
A WORLD OF ENCLOSURES

PRODUCT CATALOGUE

2017

www.italtronic.com

italtronic
enclosures for electronic

The background of the cover features a detailed technical wireframe drawing of an electronic enclosure. The drawing shows the internal structure, including various compartments, mounting points, and a complex arrangement of components, all rendered in a light gray color against the black background.



**TECHNICAL
CUSTOMER CARE
UN SERVIZIO
ITALTRONIC
CHE ASSOLVE
QUALSIASI VOSTRA
RICHIESTA DI
DOCUMENTAZIONE
TECNICA**

**TECHNICAL
CUSTOMER CARE
ITALTRONIC A SERVICE THAT FULFILLS
ALL YOUR NEEDS FOR
TECHNICAL DOCUMENTATION**

Numero Verde

800 - 960372

Numero telefonico disponibile
solo per la clientela Italiana.

Phone number only available
to Italian customers.

LA SODDISFAZIONE DEI NOSTRI CLIENTI PASSA ATTRAVERSO UN SISTEMA DI COMPLETO SUPPORTO TECNICO SUI NOSTRI PRODOTTI.

THE SATISFACTION OF OUR CUSTOMERS DEPENDS ON A COMPLETE TECHNICAL ASSISTANCE SYSTEM FOR OUR PRODUCTS.

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Il nostro team è sempre al servizio del cliente e mette a disposizione, oltre alla documentazione tecnica di supporto al catalogo, anche un'efficace consulenza per aiutare il cliente ad effettuare il download dal nostro sito. Quest'ultimo raccoglie tutte le informazioni tecniche necessarie che riguardano data sheet tecnici meccanici ed equipaggiamenti interni, il tutto con le adeguate note applicative, tolleranze generali e specifiche dove necessario.

In questi anni abbiamo testato che il nostro servizio di TECHNICAL CUSTOMER CARE è un servizio affidabile, efficiente e funzionale.

Le richieste pervenute all'indirizzo techcare@italtronic.com ed al numero verde 800-960372 sono state pienamente soddisfatte in tempi rapidi, fornendo ai nostri Clienti risposte esaustive.

Our team is always ready to serve our customers and, apart from the technical documentation to back up the catalogue, they also provide an effective advisory service to help the customer download the information from our website.

The website contains all the technical information that is needed regarding the technical, mechanical and internal equipment data sheets, with detailed application notes, general tolerances and specifications where required. We have received the full confirmation over the years that our TECHNICAL CUSTOMER CARE service is totally reliably, efficient and effective.

Customers who send any requests to our email techcare@italtronic.com or call our toll free number 800-960372 receive a complete and satisfactory answer within the shortest space of time.



**AL CENTRO
DEL NOSTRO MONDO
IL PRODOTTO
SIAMO COMPETITIVI
SUL MERCATO
TUTTI I PROCESSI
VENGONO SVOLTI
INTERNAMENTE
OTTIMIZZANDO
I COSTI DI PRODUZIONE**

**THE CENTER OF OUR WORLD
THE PRODUCT
TO BE COMPETITIVE
ON THE MARKET
ALL PROCESSES ARE FORWARD
INTERNALLY OPTIMIZING
PRODUCTION COSTS**

I PRODOTTI

SIAMO CONOSCIUTI A LIVELLO MONDIALE QUALI SPECIALISTI NELLA PROGETTAZIONE, SVILUPPO E PRODUZIONE DI CONTENITORI IN PLASTICA A MONTAGGIO SU GUIDA DIN E A PANNELLO.

Tutte le nostre risorse sono concentrate nel raggiungimento di prodotti che corrispondano ad alti standard qualitativi, ricercando e utilizzando materie prime eccellenti e producendo ogni singolo prodotto attraverso l'uso delle più avanzate tecnologie. Le competenze acquisite e i nostri continui investimenti ci permettono di essere primi nello sviluppo di soluzioni sempre all'avanguardia per soddisfare le esigenze di ogni nostro Cliente.

THE PRODUCTS

THROUGHOUT THE WORLD WE ARE ACKNOWLEDGED SPECIALISTS IN THE DESIGN, DEVELOPMENT AND PRODUCTION OF PLASTIC ENCLOSURES TO MOUNT ON DIN GUIDES AND PANELS.

Our resources are all focused on creating products that satisfy the highest quality standards, researching and using only excellent raw materials, and using state of the art technology throughout our entire production field.

Our extensive know-how and ongoing investments enable us to be in the forefront in the development of cutting edge solutions to satisfy each of our customer's demands.



UN PARTNER PER IL FUTURO.

**OGNI GIORNO DIAMO AL CLIENTE UN FONDAMENTALE VALORE:
IL SERVIZIO.**

A PARTNER FOR THE FUTURE.

**OUR CUSTOMERS RECEIVE A FUNDAMENTAL VALUE EVERY DAY:
SERVICE.**

SERVIZIO / SERVICE

I migliori rapporti sono quelli costruiti nel tempo e permettono di creare quella positiva collaborazione e scambio reciproco tra Cliente e fornitore che porta alla crescita di entrambi. Questa filosofia è ampiamente condivisa da ogni collaboratore in Italtronic e vede nella struttura commerciale altamente qualificata il mezzo per avvicinare le nostre competenze e la nostra passione alle reali esigenze del Cliente.

La nostra strategia ci impone di non produrre e commercializzare dispositivi elettronici. Sappiamo che il migliore partner è quello che non diventerà concorrente, ecco perché godiamo di piena fiducia da parte dei nostri Clienti.

L'appartenenza al gruppo Plastic+ ha permesso la nascita di stimolanti forme di collaborazione che agevolano il Cliente nell'investimento dei contenitori a breve e a lungo termine. Collaborando tramite le formule Plastic+ Production Partnership e Plastic+ Mould Development Partnership, sarà suddiviso il rischio nello sviluppo di nuovi prodotti e al Cliente saranno garantite, per grossi quantitativi, forniture al costo di stampaggio.

The best relationships are built up over time, and create a positive atmosphere of cooperation and reciprocal exchange between customer and supplier, that contributes to the growth of them both. This philosophy is shared and agreed with everyone who works in Italtronic, with our highly professional commercial organization we have the ideal means to bring our skills and passion closer to the customer's effective needs.

Our company strategy means that we are not manufacturers and marketers of electronic devices, because we know that the best partner is one who will not become a competitor, which is why our customers fully trust in us.

Belonging to the Plastic+ Group has enabled creating stimulating cooperations to the benefit of the customers in their short and long term investments in enclosures. By means of the Plastic+ Production Partnership and Plastic+ Mould Development Partnership, the risk is shared in new product development and for large quantities the Customer is certain of receiving supplies at the pure moulding price.



QUALITÀ E RICERCA

La qualità è sicuramente un fattore che l'Italtronic riconosce come primario nello sviluppo dei rapporti con la propria clientela. L'utilizzo di sofisticati macchinari per eseguire dei test sui prodotti avviene con metodo e competenza ed è alla base dell'analisi delle problematiche riscontrate nel processo produttivo. Il laboratorio prove lavora al fine di dare un concreto supporto tecnologico a tutto il Gruppo, e rappresenta il punto di partenza per la definizione di standard qualitativi sempre più elevati.

QUALITY AND RESEARCH

Quality is surely a factor Italtronic believes of primary importance in the development of the relationships with its Customers.

The use of sophisticated machinery to test the products is done with method and competence and it is at the base of the analysis of the problems met during the production process. The test laboratory works to define higher qualitative standards.





**LO STAMPAGGIO
IN PLASTIC PLANET
È L' AZIENDA
DI PRODUZIONE
DEL GRUPPO PLASTIC +
DOTATA DI
UN PARCO PRESSE
CHE VANNO DALLE
55 TONNELLATE
ALLE 512 TONNELLATE**

**PLASTIC PLANET
MOULDING
THE MANUFACTURING
COMPANY IN THE PLASTIC+
GROUP, WITH A PRESS
POOL THAT RANGES FROM
55 TONS TO 512 TONS**

STAMPA PRODOTTI E MATERIALI ALTAMENTE TECNICI GRAZIE ALL' ESPERIENZA E ALLA PROFESSIONALITÀ DEGLI ADDETTI ALLO STAMPAGGIO E AL LABORATORIO DI RICERCA E SVILUPPO.

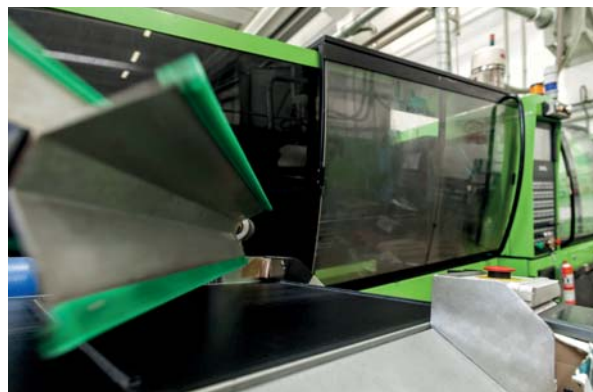
HIGHLY TECHNICAL PRODUCTS AND MATERIALS ARE MOULDED, THANKS TO ALL THE EXPERIENCE AND EXPERTISE OF THE MOULDING OPERATORS AND THE RESEARCH & DEVELOPMENT LABORATORY.

LA PRODUZIONE / THE PRODUCTION

Con riferimento sia ai prodotti standard che agli speciali per segmento o per Cliente, è nella produzione che la conoscenza e la padronanza delle tecnologie permette il concretizzarsi delle idee sviluppate dall'ufficio tecnico. Solo uno sviluppo eseguito in stretta collaborazione tra ufficio tecnico e produzione garantisce i livelli più elevati di successo.

Plastic Planet è l'azienda di stampaggio del Gruppo ed è il centro di eccellenza del Gruppo per la tecnologia di stampaggio ad iniezione. Produciamo in Italia per scelta, reputiamo questo il modo migliore per garantire ai nostri Clienti dei prodotti che si collocano ai livelli qualitativi più alti sul mercato.

With reference to the standard products, to the product special by segment or by Customer, it is during their production phase that the knowledge and the technology control allow the technical department to realise its ideas. Just a development done in strict cooperation between the technical department and the production grants the highest level of success. Plastic Planet is the injection company of the Group and it is the centre of excellence of the Group for its technology in the injection moulding. It is our choice to produce in Italy as we do believe it is the best way to grant our Customers products which can be considered of the highest quality level in the market.



FUNZIONALITÀ E DESIGN - IL NOSTRO PUNTO DI VISTA IN ITALTRONIC IL CONCETTO DI DESIGN SEGUE LA FUNZIONE

FUNCTION AND DESIGN – IN OUR OPINION AS ITALTRONIC, THE CONCEPT OF DESIGN FOLLOWS ITS FUNCTION

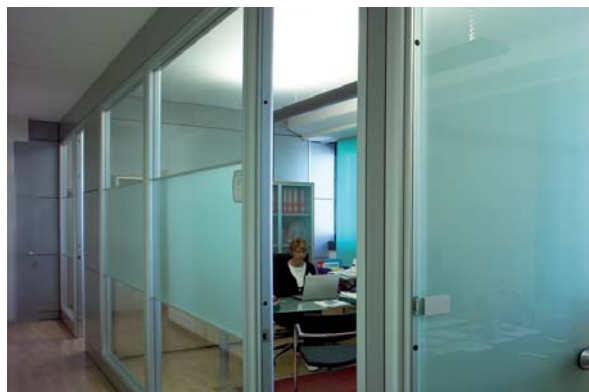
TECNOLOGIA / TECHNOLOGY

Secondo i nostri progettisti la tecnologia è primaria mentre il design funge da supporto a quest'ultima.

La tecnologia, nella nostra azienda, ha un ruolo determinante nella progettazione mentre il design presenta ancora una minima prevalenza della componente concettuale rispetto a quella tecnica e fisica per cui forma, materiali ed utilizzo di nuove finiture risultano secondari rispetto alla funzione che deve avere il nostro prodotto, il quale deve prima di tutto seguire determinati processi produttivi oltre che soddisfare importanti requisiti tecnologici.

According to our designers technology is the primary factor, and design has to be its support.

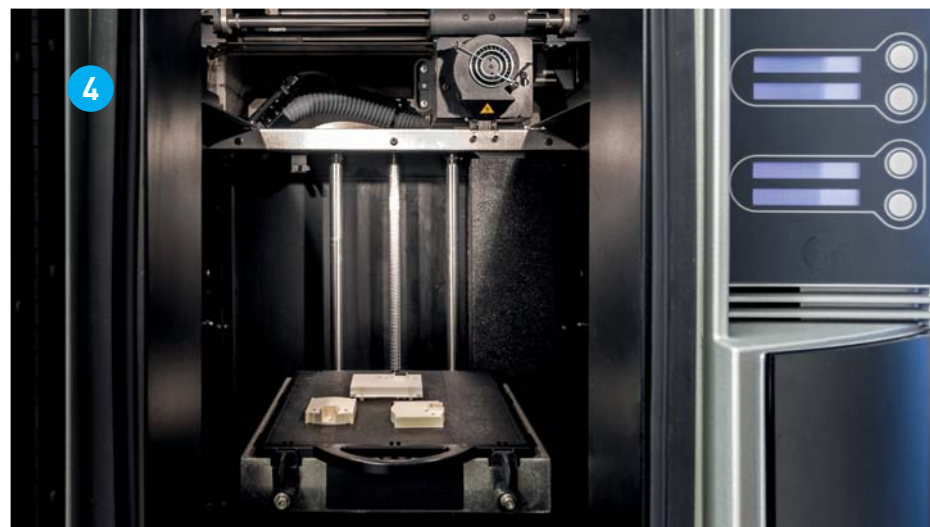
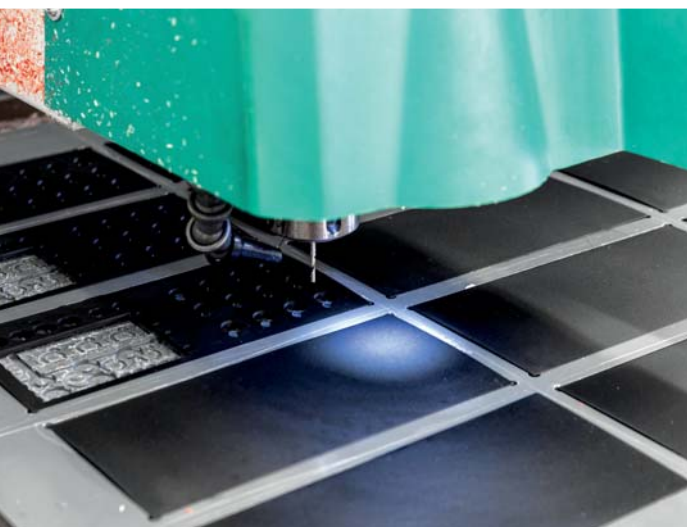
In our company, technology plays a decisive role in design, while the design is of minor importance in the concept of the component with respect to its technical and physical properties, and therefore shape, materials and new finishes are secondary to the function of the product, which must first and foremost follow specific production processes and satisfy fundamental technological requirements.







PROCESSING



1. PERSONALIZZAZIONE MECCANICA

Con l'impiego di macchine per fresatura CNC si realizzano asole, forature, tasche e tutti quegli accorgimenti meccanici per adattare i nostri prodotti all'elettronica del cliente.

Siamo in grado di fornire un servizio di personalizzazione meccanica del prodotto con l'ausilio di macchine per fresatura CNC, taglio e tranciatura.

SPECIFICHE TECNICHE:

Lavorazioni meccaniche su superfici: ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA.

2. IL PANTOGRAFO

Lavorazione meccanica utilizzata per gli accessori di piccola dimensione quali coprimorsetti, pannelli, ecc.

3. CAMERA CLIMATICA

La camera climatica è lo strumento che permette, di tenere sotto controllo le condizioni ideali di temperatura e di umidità relativa ed è utilizzata prevalentemente per prove e simulazioni ambientali. Lo scopo delle prove in camera climatica è quello di testare i nostri contenitori e gli accessori a condizioni di temperatura, che può variare da -40°C a +150°C, e umidità controllate oppure a cicli temporali.

4. MACCHINA PROTOTIPI

La prototipazione rapida è un insieme di tecniche industriali volte a realizzare il cosiddetto prototipo.

Il prototipo serve per valutare costi, tempi di ciclo, e funzioni tecniche di montaggio. La nostra macchina usa un metodo di modellazione a deposizione fusa che fa uso di fili e barrette di materiale termoplastico, deposto su un vassoio da una testina capace di muoversi lungo 3 assi x, y e z. Il processo è tutto automatico, così come l'eventuale generazione dei supporti, spesso creati a nido d'ape per alleggerire la struttura. Alla fine della lavorazione il prototipo non richiede di altri trattamenti fuorché l'eliminazione dei supporti ove non necessari.

1. MECHANICAL CUSTOMISATION

Using CNC milling machines, we create slots, holes, pockets and all other mechanical devices needed to adapt our products to the customer's electronics.

We are able to provide a product mechanical customization service by means of our CNC milling, cutting and shearing machines.

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Mechanical machining on the following surfaces: ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA.

2. THE PANTOGRAPH

A mechanical process used for small accessories, such as terminal covers, panels, etc.

3. CLIMATIC EXPOSURE TEST CABINET

The climatic exposure test cabinet enables controlling the ideal temperature and relative humidity conditions, and is used above all for climatic tests and simulations. The aim of the climatic exposure test is to test our enclosures and accessories at varying controlled temperatures from -40°C to +150°C and humidity, or for time cycles.

4. PROTOTYPE MACHINE

Rapid prototype production involves a series of industrial techniques to create the prototype.

A prototype is needed to assess the costs, cycle times, and technical assembly functions. Our machine uses a cast deposition modelling method using thermoplastic wires and bars, that are placed on a tray by a head that is able to move along the 3 axes x, y and z. It is an entirely automatic process, like the creation of any supports that are often of a honeycomb form to lighten the structure. At the end of the process, the prototype does not require any further treatment, apart from eliminating the supports if they are no longer needed.

LABORATORY



1. DINAMOMETRO

Il dinamometro può eseguire la prova di trazione uniassiale e la prova di compressione. La prova di resistenza a compressione è eseguita applicando, parallelamente all'asse del campione, un carico sempre maggiore fino a raggiungere il carico di rottura e stabilire così la resistenza a compressione.

La prova di resistenza alla trazione consiste nel sottoporre il campione ad allungamento sotto trazione mono assiale a velocità costante, misurando il carico necessario a provocare un dato allungamento o, più generalmente, tensione-deformazione, che è indipendente dalla geometria del campione.

2. DUROMETRO

Un durometro Shore è uno strumento che misura tipicamente la durezza degli elastomeri e di certi polimeri termoplastici. Determina la profondità di sfondamento di un penetratore normalizzato mediante semplice applicazione sul campione. I più comuni sono di tipo Shore A e D, portatili (per misure sul sito) o no.

Per quanto riguarda gli apparecchi analogici, la lettura si fa direttamente su un quadrante graduato in gradi Shore.

1. DYNAMOMETER

The dynamometer can perform the single-axial tensile strength test and the compression test. The compression strength test is performed by applying an increasing load parallel to the sample axis until the breaking point is reached, thus enabling us to determine the compression strength.

The tensile strength test involves stretching the sample along a single axis at a constant speed, measuring the load required to achieve a given elongation or, more generally, tension-deformation that does not depend on the geometry of the sample in question.

2. DUROMETER

A Shore durometer measures the hardness of the elastomers and certain thermoplastic polymers. It determines the depression depth of a standardized indenter by simply applying it to the sample. The most common types are Shore A and Shore D, portable – for onsite measurements – or fixed.

With analog appliances the reading is given directly on a Shore degree graduated dial.



3. MELT FLOW INDEX

Il Melt Flow Index è l'indice della facilità di fluire di un polimero fuso; la sua misura si effettua caricando il polimero fuso a una determinata temperatura in un cilindro riscaldato cui è fissato un cilindretto che esercita una forza costante e fa fluire il polimero attraverso un capillare; il peso di polimero fuoriuscito in 10 minuti corrisponde al valore del Melt Flow Index. Tanto maggiore è il peso di materiale fuoriuscito, tanto maggiore è il Melt Flow Index e minore la viscosità del polimero. La temperatura di esercizio e il peso del cilindretto sono fissati dalle norme secondo il tipo di materiale che si vuole testare. Il Melt Flow Index fornisce un'indicazione di massima sull'opportunità di associare un materiale a un determinato processo di lavorazione. In particolare materie plastiche che presentano elevati valori del Melt Flow Index possono essere impiegati in operazioni di stampaggio a iniezione (per le quali è richiesta una minore viscosità), mentre materiali con valori del Melt Flow Index più bassi possono essere impiegati in operazioni di estrusione e stampaggio per soffiaggio (per le quali è richiesta una maggiore viscosità).

3. MELT FLOW INDEX

The Melt Flow Index indicates the fluidity of a molten polymer. This is measured by pouring the molten polymer at a given temperature into a heated cylinder that contains a small cylinder that exercises a constant force to push the polymer through a capillary. The weight of polymer that flows out in 10 minutes gives the Melt Flow Index value.

The higher the weight of the material, the greater the melt flow index and the lower the polymer viscosity. The working temperature and small cylinder weight are established by the standards according to the material being tested.

The melt flow index gives a general indication as to whether a certain material can be used in a certain process. In particular, plastic materials with high melt flow index values can be used in injection moulding processes (which require lower viscosity levels), while materials with lower melt flow index values can be used in extrusion and blow moulding processes (which require higher viscosity levels).

AREA STAMPA

**FORNIAMO UN SERVIZIO
DI PERSONALIZZAZIONE
GRAFICA DEL PRODOTTO
TRAMITE TUTTI I
METODI DI STAMPA:
TECNOLOGIA DIGITALE
UV, TAMPOGRAFIA
SERIGRAFIA, LASER
E LA VERNICIATURA**

**PRINTING DEPARTMENT
WE PROVIDE A PRODUCT
GRAPHIC DESIGN
CUSTOMISATION SERVICE USING
ALL AVAILABLE PRINTING
METHODS: UV DIGITAL
TECHNOLOGY, PAD PRINTING,
SCREEN PRINTING, LASER
PRINTING AND PAINTING**



1. LA STAMPA DIGITALE

Il processo di STAMPA DIGITALE UV con qualità fotografica permette facilmente di poter avere la massima flessibilità per realizzare qualsiasi tipo di grafica a più colori ad un prezzo competitivo anche per piccoli lotti. Si tratta di una stampa in quadricromia a getto d'inchiostro successivamente catalizzato a mezzo UV, con una dimensione dei pixel molto ridotta.



1. DIGITAL PRINTING

The UV DIGITAL PRINTING process with photographic quality gives the maximum flexibility to produce any type of multi-coloured graphic design at a very competitive price, even for small batches. It is a four-colour inkjet printing process that is then UV catalysed with minute pixel sizes.

2. STAMPA TAMPOGRAFICA

La STAMPA TAMPOGRAFICA è un procedimento di stampa indiretto, che permette di riprodurre, in modo semplice con elevata fedeltà e risoluzione disegni, scritte e decori sia su superfici piane che su superfici concave, convesse o comunque irregolari. Consigliamo l'impiego di questa tecnologia fino ad un massimo di 2 colori (esempio pannello a 1 o 2 colori) su nostri coprimorsetti, contenitori e anche pannelli.

SPECIFICHE TECNICHE:

Superfici: Stampa su ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA

2. PAD PRINTING

PAD PRINTING is an indirect printing process, to simply reproduce high-resolution and fidelity patterns, wording and designs on flat, concave, convex or irregular surfaces. We recommend this technology for up to a maximum of 2 colours (for example 1 or 2 colour panels) on our terminal covers, enclosures or even panels.

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Surfaces: Printing on ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA





PRINT PROCESS



3. MARCATURA LASER

La marcatura laser consente l'identificazione permanente (monocromatica) del prodotto anche con tratti molto sottili.

SPECIFICHE TECNICHE:

Superfici: Stampa su ABS, PC/ABS, PPO

3. LASER MARKING

Laser marking gives permanent product identification (monochrome) even with very fine strokes.

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Surfaces: Printing on ABS, PC/ABS, PPO.

4. LA VERNICIATURA

La verniciatura è un procedimento di rivestimento delle superfici effettuato a scopo decorativo e/o di protezione.

4. PAINTING

The painting process gives the surfaces a decorative and/or protective coating.

5. STAMPA SERIGRAFICA

La stampa serigrafica è una tecnologia consolidata di stampa industriale, molto utilizzata in tutte le applicazioni in cui sia richiesto un deposito di inchiostro più elevato rispetto ad altre tecnologie di stampa su superfici piane. Il principio per cui una racla spingendo un inchiostro o una pasta attraverso una maglia aperta di un tessuto tecnico ottiene un passaggio uniforme e controllato.

SPECIFICHE TECNICHE:

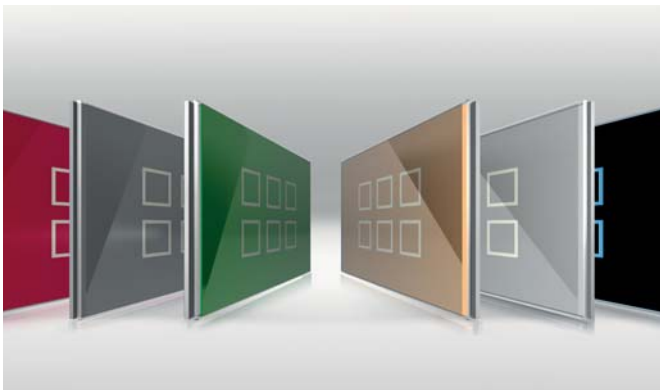
Superfici: Stampa su ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA

5. SCREEN PRINTING

Screen printing technology has long been used for industrial printing, especially in applications that require a higher ink deposit level than other printing technologies on flat surfaces. The working principle is a squeegee that pushes the ink or paste through a technical fabric open mesh to give a uniform and controlled layer.

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Surfaces: Printing on ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA



RETE COMMERCIALE ITALTRONIC - ALL'ALTEZZA DEI PRODOTTI E DEL SERVIZIO CHE CI CONTRADDISTINGUE

SALES NETWORK - IS UP TO THE PRODUCTS AND THE SERVICE WHICH DISTINGUISHES ITALTRONIC.

ITALIA-MONDO / ITALY-WORLD

Qualificata e capillare, opera in tutti i paesi più industrializzati, ovunque, nel mondo, Italtronic è sinonimo di contenitori professionali in plastica a montaggio su guida DIN e a pannello. I nostri selezionati distributori sono dei partners affidabili e competenti in grado di analizzare i vostri problemi e trovare insieme corrette soluzioni.

Its qualified and detailed work in all the industrialized Countries makes Italtronic well known in the world as synonymous with professional wall mounting and DIN rail plastic enclosures. Our selected distributors are reliable and competent partners able to analyse your problems and find correct solutions together.





ITALTRONIC SRL

AGENTE / AGENT

Via Austria, 25/D - 35127 - PADOVA

Responsabile clienti direzionali

• **Responsabile regioni: Veneto, Friuli Venezia Giulia, Trentino Alto Adige, Basilicata, Calabria, Puglia, Sardegna**
Fabio Carraro | f.carraro@italtronic.com
Mob. +39 335 5875469

DISTRIBUTORE / DISTRIBUTOR

• **Veneto, Friuli Venezia Giulia, Trentino Alto Adige**

Fabio Carraro | f.carraro@italtronic.com
Mob. +39 335 5875469

ALESSI FULVIO

AGENTE / AGENT

Via Umberto I, 192/G - 10040

Rivalta di Torino - TO

• **Regioni: Valle d'Aosta, Piemonte, Liguria**
ph. +39 346 2147106 - fax 011 9435423
Sig. Fulvio Alessi | agenzia@alessifulvio.it
Mob. +39 346 2147106

ARTE MECANO SRL

AGENTE / AGENT

Via Prati 3/G Loc. Ponte Ronca

40069 Zola Predosa - BO

ph. 051 756624 - fax 051 756232

• **Bologna Est e prov. Romagna, Marche**
Sig. Andrea Passatempi
andrea.passatempi@artemecano.it
Mob. +39 347 2131740

• **Parma, Reggio, Modena Sud,**

Bologna Sud Ovest

Sig. Giacomo Raimondi
giacomo.raimondi@artemecano.it
Mob. +39 340 0596688

• **Toscana, Bologna Nord e Ferrara**

Sig. Sanzio Soverini

sanzio.soverini@artemecano.it

Mob. +39 348 7475171

DISTRIBUTORE / DISTRIBUTOR

Via Prati, 3/g - Loc. Ponte Ronca

40069 - Zola Predosa - BO

ph. +39 051 756624 | fax +39 051 756232

• **Regioni: Emilia Romagna, Toscana, Umbria**

BIESSE SRL

AGENTI / AGENT

Via Milazzo, 42 - 21052 - BUSTO ARSIZIO - VA

ph. +39 0331 322170 | fax +39 0331 320248

• **Bergamo e Sondrio**

Sig. Vandelli - vandelli@infobiesse.it

Mob. +39 335 7831176

• **Como e Lecco**

Sig. Calzaretti - calzaretti@infobiesse.it

Mob. +39 335 7831175

• **Pavia**

Sig. Caccia - cricaccia@virgilio.it

Mob. +39 335 5487578

• **Varese**

Sig. Benzoni - benzoni@infobiesse.it

Mob. +39 335 6906656

DISTRIBUTORE / DISTRIBUTOR

Via Milazzo, 42 - 21052 - BUSTO ARSIZIO - VA

ph. +39 0331 322170 | fax +39 0331 320248

gen@infobiesse.it - www.infobiesse.it

• **Regione Lombardia / Zone: Bergamo, Como, Lecco, Pavia, Sondrio, Varese, Bergamo e Sondrio**

HSF s.r.l.

DISTRIBUTORE / DISTRIBUTOR

Viale Castagnola, 8 int.11

95121 Catania - CT

ph. 095 578499 - fax 095 2246148

www.hsfsolutions.com

• **Regione: Sicilia**

Sig.ra Paola Orlando

paola.orlando@hsfsolutions.com

Mob. +39 328 3663817 / 347 1612180

Sig. Trovato Giuseppe

giuseppe@hsfsolutions.com

MECANO SISTEMI SRL

AGENTE / AGENT

Via Consorziale Saronnino, 70/16

21040 ORIGGIO - VA

ph. +39 02 96709050 | fax +39 02 96709396

• **Milano Nord, Brescia, Mantova, Cremona**

Marco Lorello - marco.lorello@tiscali.it

Mob. +39 335 6215266

• **Milano, Milano Sud, Lodi e comuni:**

Franco Profitti | franco.profiti@tiscali.it

Mob. +39 335 6693497

MECANO SISTEMI SRL

DISTRIBUTORE / DISTRIBUTOR

Via Consorziale Saronnino, 70/16

21040 ORIGGIO - VA

ph. +39 02 96709050 | fax +39 02 96709396

www.mecanosistemi.it

• **Regione Lombardia**

Zone: Milano, Milano Sud, Lodi e Comuni,

Milano Nord, Brescia, Mantova, Cremona

Marco Lorello - marco.lorello@tiscali.it

Mob. +39 335 6215266

RAMOS SRL

DISTRIBUTORE / DISTRIBUTOR

Via Camillo De Nardis, 49 - 80127 - NAPOLI

ph. +39 081 5609081 | fax +39 081 5609416

www.ramos.it

• **Regioni: Lazio, Campania**

Sig. Moscati - gmoscati@gmoscati.com

RELTEC SNC DI RANDO MASSIMO

& LO FORTE ANNA MARIA

DISTRIBUTORE / DISTRIBUTOR

Via Roma, 21/B - 20080 - CALVIGNASCO - MI

reltec@tiscalinet.it

• **Regione Lombardia**

Comuni: Milano, Milano Sud, Lodi e Comuni, Milano Nord

**FELEC ELECTRONICS GES.M.B.H. DISTRIBUTOR**

UFERSTRASSE, 29
A-5110 - OBERNDORF/SALZBURG | AUSTRIA
ph. +43 6272 55530 | fax +43 6272 6317
office@felec.at | Ms. Altenberger
www.felec.at

**NITRON NV/SA - DISTRIBUTOR**

RUE DE LA MAITRISE 13
B-1400 NIVELLES | BELGIUM
ph. +32 67892390 | fax +32 67892399
info@nitron-components.com
Mr. Patrick Pieters
www.nitron-components.com

**HITALTECH S.A. - N.V. - RETAILER**

TERVUURSESTEENWEG 113A
B-1160 BRUSSEL | BELGIUM
ph. +32 27252075 | fax +32 27252135
info@hitaltech.com | Mr. Fabrizio Massimo
www.hitaltech.com

**ELECTRONINVEST Ltd. - DISTRIBUTOR**

162, KNYAZ BORIS I STR.
10000 SOFIA | BULGARIA
ph. +359 29831551 | fax +359 29835315
electron@interbgc.com | Mr. Yuri Tsenkov
www.electroninvest.com

**ALMA ELECTRONIC D.O.O. - DISTRIBUTOR**

BIOKOVSKA 68 - 10000 ZAGREB | CROATIA
ph. +385 13666793 | fax +385 13666725
prodaja@almaelectronic.com | Mr. Dragan Vukic
www.almaelectronic.com

**ENIKA CZ S.R.O. - DISTRIBUTOR**

VLKOV 33 - 509 01 NOVA PAKA
CZECH REPUBLIC
ph. +420 493773311 | fax +420 493773322
prodej@enika.cz | Mr. Petr Samal
www.enika.cz

**OEM ELECTRONICS - DISTRIBUTOR**

FISKARSINKATU, 3 - 20750 TURKU | FINLAND
ph. +358 207 499499 | fax +358 207 499456
info@oemelectronics.fi | Mr. Jussi Haavisto
www.oemelectronics.fi

**OKATRON S.A. - DISTRIBUTOR**

24-28 Avenue Graham Bell
Espace Vinci - LE RENOIR 19A
77600 BUSSY SAINT GEORGES | FRANCE
ph. +33 160177630 | fax +33 160177631
okatron@okatron.fr | M.me Christelle Goix
www.okatron.fr

**3S HANDELSVERTRETUNG - AGENT**

WEILERSTR.10 - 85250
ALTMÜNSTER | GERMANY
ZIP CODES: 7-8-90-91-92-93-94-95-96
ph. +49 8254-997337 | fax +49 8254-997338
info@schurli-sales-service.de | Mr. Peter Schurli
www.schurli-sales-service.de

**ELMERO GMBH & CO. KG - DISTRIBUTOR**

HEININGER RING 5 - 91550
DINKELSBÜHL - GERMANY
ph. +49 9851-5735-60 | fax +49 9851-5735-67
info@elmero.de | Mr. Thomas Piltz
www.elmero.de

**HILDEBRAND ELEKTRONIK-VERTRIEB - DISTRIBUTOR**

OTTO HAHN 21
42477 RADEVORMWALD
GERMANY
ph. +49 2195683410 | fax +49 2195683415
info@rolf-hildebrand.de | Mr. Rolf Hildebrand
www.rolf-hildebrand.de

**MAR ELECTRONICS LTD - DISTRIBUTOR**

10, SALAMINOS STR. - 546 25
THESSALONIKI | GREECE
ph. +30 2310 532658 | fax +30 2310 532557
dimitris@marelectronics.gr | Mr. Dimitris Marmaras
www.marelectronics.gr

**HITALTECH UK LTD - DISTRIBUTOR**

UNIT 5, SOVEREIGN COURT-
WYREFIELDS FY6 8JX POULTON-LE-
FYLDE LANCASHIRE
IRELAND | ENGLAND
ph. +44 1253 899910 | fax +44 1253 899920
pchristodoulou@hitaltech.co.uk
Mr. Paris Christodoulou
www.hitaltech.com

**ELECTRONINVEST Ltd. - DISTRIBUTOR**

162, KNYAZ BORIS I STR. - 10000 SOFIA
MACEDONIA | BULGARIA
ph. +359 29831551 | fax +359 29835315
electron@interbgc.com | Mr. Yuri Tsenkov
www.electroninvest.com

**FRI-TECH AS - DISTRIBUTOR**

Gamle Sorlandske 214 | 3070 Sande
NORWAY
Mob. +47 900 81 235
erling@fri-tech.no | Mr. Erling Kjaeraas
www.fri-tech.no

**APAR - JERZY RUTKOWSKI DISTRIBUTOR**

UL.GALCZYNSKIEGO 6
05-090 RASZYN | POLAND
ph. +48 22 1012731 | fax +48 1012733
obudowy-zlacza@apar.pl
Mr. Jerzy Rutkowski
www.apar.pl

**ADELAIDA IMPEX SRL - DISTRIBUTOR**

STR.BRESTEI 118 - 200207 CRAIOVA
ROMANIA
ph. +40 251 415995 | fax +40 251 413620
office@adelaida.ro | Mr. Liviu Hitulescu
www.adelaida.ro

**MFC FULCRUM - DISTRIBUTOR**

Balaklavsky Ave, 28B building 1
Moscow, 117452 | RUSSIA
ph. +007 495 7398555
fax +007 495 9563943
mgn@fulcrum.ru |
Mr. Gennady Mulyarchik
www.fulcrum.ru

**ENIKA SK S.R.O. - DISTRIBUTOR**

ZAMOCKA 30 - 81101 BRATISLAVA
SLOVAKIA
ph. +421 255 574515 | fax +421 255 574516
predaj@enika.sk | Mr. Petr Samal
www.enika.sk

**ALMA ELECTRONIC D.O.O. LJUBLJANA DISTRIBUTOR**

LESKOSKOVA CESTA 6 - 1000
LJUBLJANA SLOVENJA
ph. +386 12561381 | fax +386 12563870
miha.trampuz@almaelectronic.com
Mr. Miha Trampuz
www.almaelectronic.com

**KOPA ELECTRONICA S.L. - DISTRIBUTOR**

TARRAGONA 30 - 08850 GAVÀ
BARCELONA SPAIN
ph. +34 93 6333850 | fax +34 93 6333851
kopa@kopa.biz | Mr. Arturo Sales
www.kopa.biz

**SVENSKA HELAG AB - DISTRIBUTOR**

P.O. BOX 6 SE-573 21
TRANAS | SWEDEN
ph. +46 75 24 24 603 | fax +46 33 15 09 51
markus.axen@helag.se | Mr. Marcus Axen
www.helag.se

**INDUPART AG - DISTRIBUTOR**

MUERTSCHENSTRASSE 26 - 8047
ZURICH | SWITZERLAND
ph. +41 44 4969030
mail@indupart.ch | Mr. Beat Müller
www.italtronic.ch

**HITALTECH UK LTD - DISTRIBUTOR**

UNIT 5, SOVEREIGN COURT-WYREFIELDS
FY6 8JX POULTON-LE-FYLDE - LANCASHIRE
WALES | ENGLAND
ph. +44 1253 899910 | fax +44 1253 899920
uksales@hitaltech.co.uk | Mr. Andrew Fitzter
www.hitaltech.com

**TCH DISTRIBUTOR**

40 EMBLEM CRT, ON M1S 1B1
TORONTO | CANADA
ph. 800.465.6281 (Nort America)
ph. 416 299 0089 | fax 416 299 3255
electro-mechanical@tchweb.com
Mr. John Meikle
www.tchweb.com

**SIGNAWORKS DISTRIBUTOR**

3046 Home Road | OH 43065 Powell,
OHIO | U.S.A.
ph. +1 740 9175781 | fax +1 7409175791
sales@signaworks.com | Mr. Jon Warrick
www.dinrailenclosure.com

**HITALTECH - U.S.A. - MASTER DISTRIBUTOR**

616 Corporate Way | Suite 2-6889
Valley Cottage | NY 10989 | U.S.A.
ph. +1 855 518 9371
sales@hitaltechusa.com | Mr. Andrew Fitzter
www.hitaltechusa.com

**M RUTTY & CO PTY LTD - DISTRIBUTOR**

4 BEAUMONT ROAD - NSW 2080
MT. KURING-GAI | AUSTRALIA
ph. +61 294 572 222 | fax +61 294 572 299
sales@mrutty.com.au | Mr. Kurt Weber
www.mrutty.com.au

**ACTIVE COMPONENTS NZ LTD. DISTRIBUTOR**

2/14 CANAVERAL DRIVE, ALBANY,
AUCKLAND 0632
P.O.BOX 100-544 - AUCKLAND 0745
NEW ZEALAND
ph. +64 94439500 | fax +64 94439502
jamesm@activecomponents.com
Mr. James Mackley
www.activecomponents.com



**SOB SCHURTER - OKW DO BRASIL
DISTRIBUTOR**

CONDOMINIO COMPANY WORK STATION
RUA BARAO DO TRIUNFO,88 - 6th FLOOR
BROOKLIN-SAO PAULO - SP
ZIP CODE 04602-000 | **BRAZIL**
ph. +55 11 50900030
info@sob-brasil.com | Mr. Marcelo Soares
www.sob-brasil.com



**TAKACHI ELECTRONICS
ENCLOSURE CO.,LTD. - DISTRIBUTOR**

3-21-16 HIGASHI-RYOKE,
KAWAGUCHI - SAITAMA 332-0003 | **JAPAN**
ph. +81 48 2225409 | fax +81 48 2227652
sales@takachi-el.co.jp | Mr. Ichiro Takachi
www.takachi-el.co.jp



**TAPUZ K.S. IMPORT & EXPORT LTD.
RETAILER**

RABI ELIEZER BEN HORKANOS 5
NORTH INDUSTRIAL ZONE,
LOD 7129330 | **ISRAEL**
ph. +972 35594201 | fax +972 35584298
tapuz@tapuz.net | Mrs.Maya Kapon
www.tapuz.net



**ELMATRONIK SALES
CORPORATION - AGENT**

112, Velachery Main Road, Guindy
600 032 Chennai | **INDIA**
ph.+91 44 22300351 | fax +91 98 41082403
mashad3469@gmail.com
mailshantimahendran@yahoo.
Mr.S. Mahendran





25/58 [®]
iTouch

Contenitori alloggiabile su scatola elettrica, per uso a parete o per uso palmare

Enclosure to be assembled on electric case, for wall use or for handheld use



59/92 [®]
iGlass

Contenitori alloggiabile su scatola elettrica per uso a parete

Enclosure to be assembled on electric case for wall use



93/102
THERMO

Contenitori per uso a parete

Wall mounting use enclosures



103/132
CBOX

Contenitori per la Building automation

Enclosures for Building Automation



133/170
EMBEDDED

Contenitori per strumentazione elettronica agganciabili su guida DIN (EN 60715)

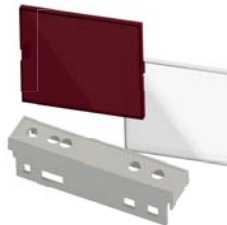
DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for electronic products



249/260
MODULBOX XT PLC

Contenitori per strumentazione elettronica agganciabili su guida DIN (EN60715)

DIN rail (EN60715) mounting enclosures for electronic products



261/278
MODULBOX ACCESSORIES

Una vasta offerta di accessori e servizi per la linea modulbox

A large offer of accessories and services for modulbox line enclosures



279/300
RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL

Contenitori per strumentazione industriale agganciabili su guida DIN (EN 60715)

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for industrial device



301/318
RAILBOX COMPACT VERTICAL

Contenitori per strumentazione industriale agganciabili su guida DIN (EN 60715)

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for industrial device



319/322
RAILBOX BLIND

Contenitori per strumentazione industriale agganciabili su guida DIN (EN 60715)

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for industrial device



415/430
INCABOX XT

Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme DIN 43700

Panel mounting enclosures for electronic products according to DIN 43700



431/440
INCABOX XTS

Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme DIN 43700

Panel mounting enclosures for electronic products according to DIN 43700



441/444
GUIDE

Contenitori per zoccolo OCTAL/UNDEAL

OCTAL/UNDEAL socket mounting use



445/446
RESIN

Contenitori per resinatura

Resin use enclosures



447/450
FINISHING SERVICE

Foratura a stampa digitale, tampografica o serigrafica su nostri contenitori e accessori

Drilling and digital print, tampon print, silk print for our enclosures and accessories



171/190
 Contenitori per strumentazione elettronica agganciabili su guida DIN (EN 60715)
 DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for electronic products

MODULBOX ONE



191/216
 Contenitori per strumentazione elettronica agganciabili su guida DIN (EN60715)
 DIN rail (EN60715) mounting enclosures for electronic products

MODULBOX XTS



217/220
 Contenitori per strumentazione elettronica agganciabili su guida DIN (EN60715)
 DIN rail (EN60715) mounting enclosures for electronic products

MODULBOX XT



221/226
 Contenitori per strumentazione elettronica agganciabili su guida DIN (EN 60715)
 DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for electronic products

MODULBOX SPECIAL



227/248
 Contenitori per strumentazione elettronica agganciabili su guida DIN (EN60715)
 DIN rail (EN60715) mounting enclosures for electronic products

MODULBOX XTS COMPACT



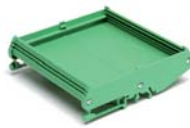
323/328
 Una vasta offerta di accessori e servizi per la linea railbox
 A large offer of accessories and services for railbox line enclosures

RAILBOX ACCESSORIES



329/366
 Contenitori per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati
 DIN rail (EN 60715) mounting enclosures with integrated terminals

GUIDEBOX



367/382
 Supporti per schede elettroniche agganciabili su guida DIN (EN 60715)
 DIN rail (EN 60715) mounting supports for PCBs

SUPPORT ONE



383/390
 Supporti modulari per schede elettroniche agganciabili su guida DIN (EN 60715)
 DIN rail (EN 60715) mounting modular supports for PCBs

SUPPORT XT



391/414
 Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme DIN 43700
 Panel mounting enclosures for electronic products according to DIN 43700

INCABOX ONE

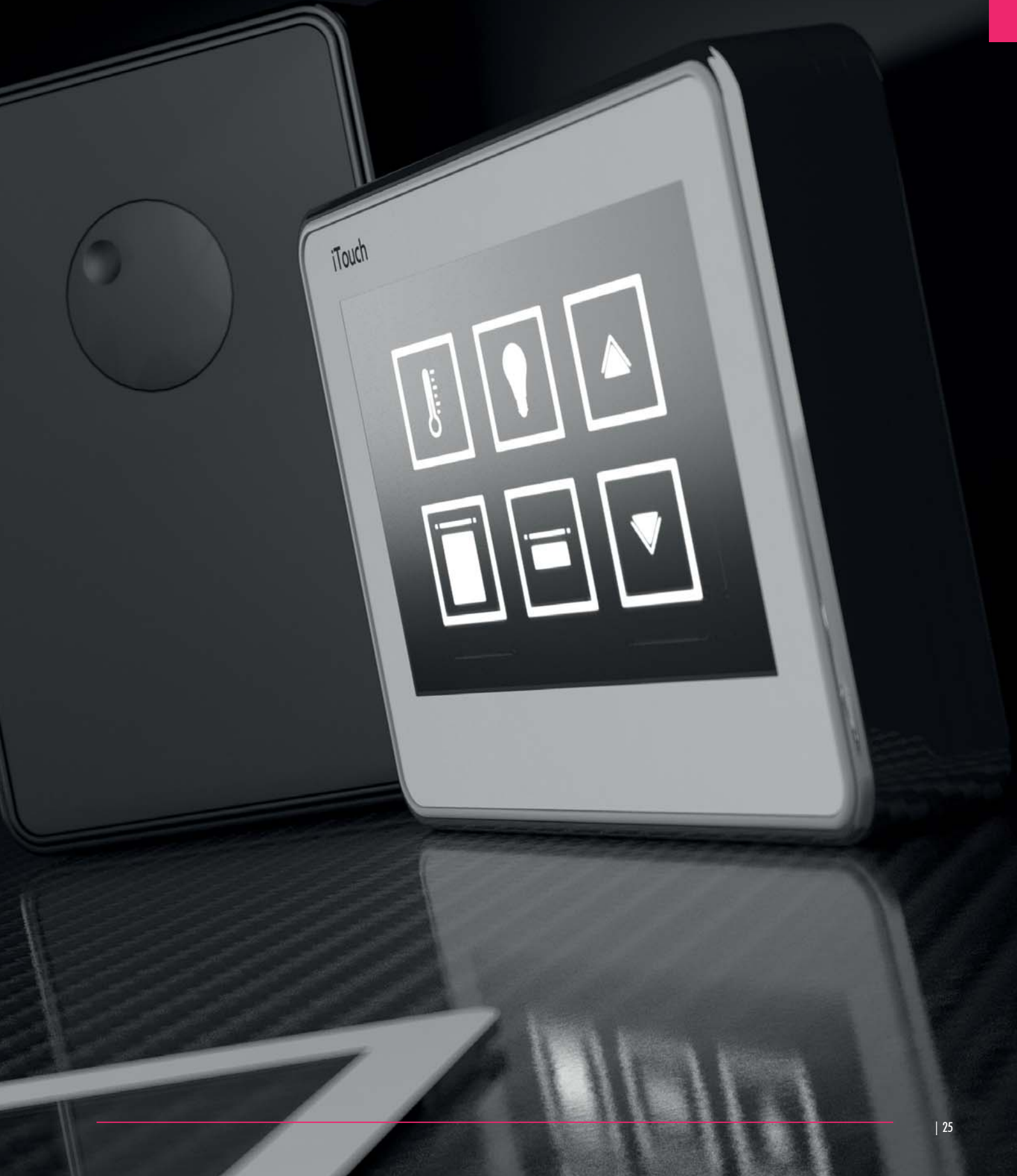


italtronic
enclosures for electronic



iTouch

iTouch





CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per Domotica 80x120 x10; 15; 25

Materiale: ABS autoestinguente

La linea iTouch è adatta per molteplici applicazioni ed è suddivisa in tre estetiche principali: iShape, std Shape e CSF.

La prima estetica denominata iShape è quella più flessibile perché accetta sul frontale diversi tipi di pannello: plastico, in vetro o con funzione touch panel integrata.

La seconda versione, STD Shape, è quella più semplice perché non è necessario l'impiego di un pannello ma è sufficiente l'equipaggiamento con il display con funzione touch panel integrato.

L'ultima, denominata CSF è invece più simile alle applicazioni tradizionali, con colori e materiali coordinati e il pannello anteriore cieco adatto a lavorazioni meccaniche e stampa; può essere equipaggiato con manopole.

Tutti e tre i modelli possono essere completati, nella parte posteriore, con accessori per fissaggio su scatole elettriche di vario tipo, a parete o palmare (CSF solo su richiesta).

GENERAL FEATURES

Enclosure for Domotics 80x120 x10; 15; 25

Material: ABS self-extinguishing

The iTouch range is suitable for several applications and is subdivided into three main aesthetics: iShape, STD shape, and CSF.

The first aesthetic called iShape is the most flexible one because it accepts several types of panels on the front, plastic, glass or with integrated touch panel functions.

The second version, STD shape, is the most simple one because it is not necessary the use of a panel but it is enough the equipment with DISPLAY with touch panel integrated function.

The last one, called CSF, is instead more similar to the traditional applications with coordinate colours and front panel closed, suitable to mechanical machinings and printing; it can be equipped with knobs.

All three models can be completed, in the rear part, with fastening accessories on various types of electric enclosures, wall mounting or handheld enclosures (CSF only on request).

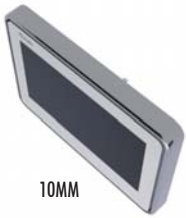
TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site





10MM



15MM



25MM



WHITE



BLACK



503



D.60



WHITE CHROME



BLACK CHROME



HANDHELD



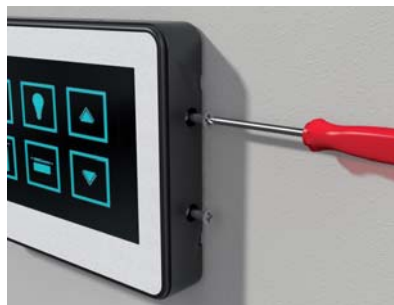
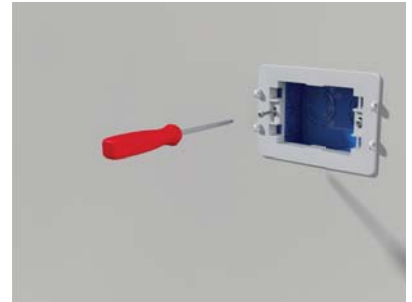
WALL



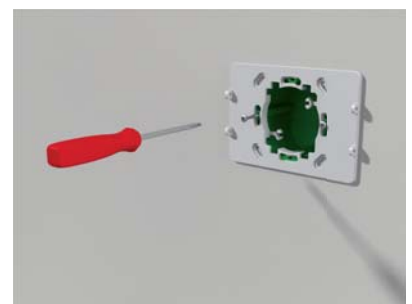
iShape iTouch

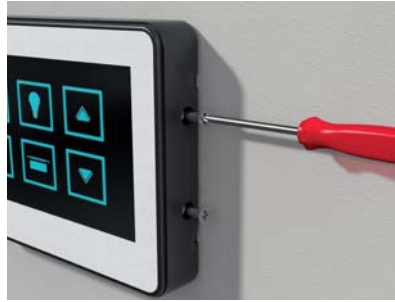
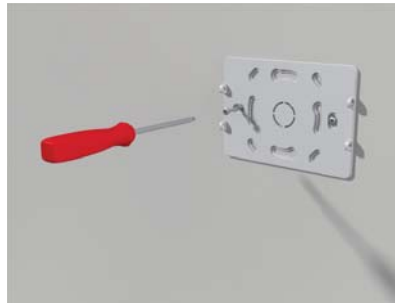


503

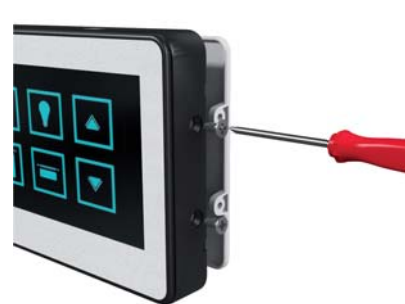
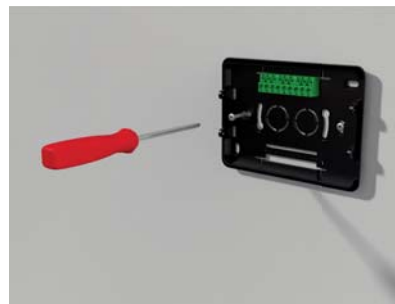
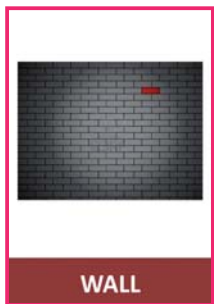


D.60





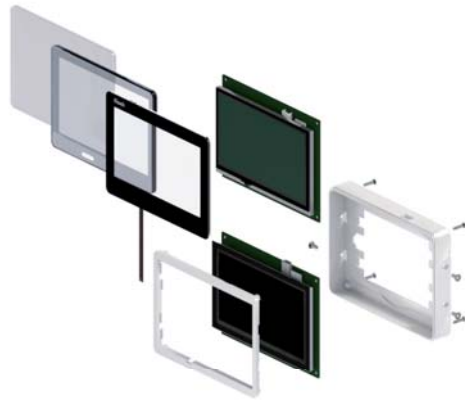
CSF Solo versione 25 mm / Only 25 mm version



HOW TO ORDER iTouch



①



②



③

ORDINA IN TRE PASSI

1. Scegli la cornice anteriore da associare all'estetica che preferisci iShape oppure STD Shape.
2. Scegli il kit corpo contenitore con colore abbinato alla cornice anteriore. Devi acquistare anche il pannello touch nel colore abbinato solo se hai scelto la forma iShape. La scheda elettronica deve essere ordinata in accordo con l'estetica scelta. Italtronic fornisce su richiesta i nomi dei produttori e rispettivi data sheet.
3. Scegli la finitura posteriore in accordo con l'applicazione che devi sviluppare: per scatola elettrica 503, per scatola elettrica DIAM 60, per assemblaggio diretta a parete piatta oppure per uso palmare.

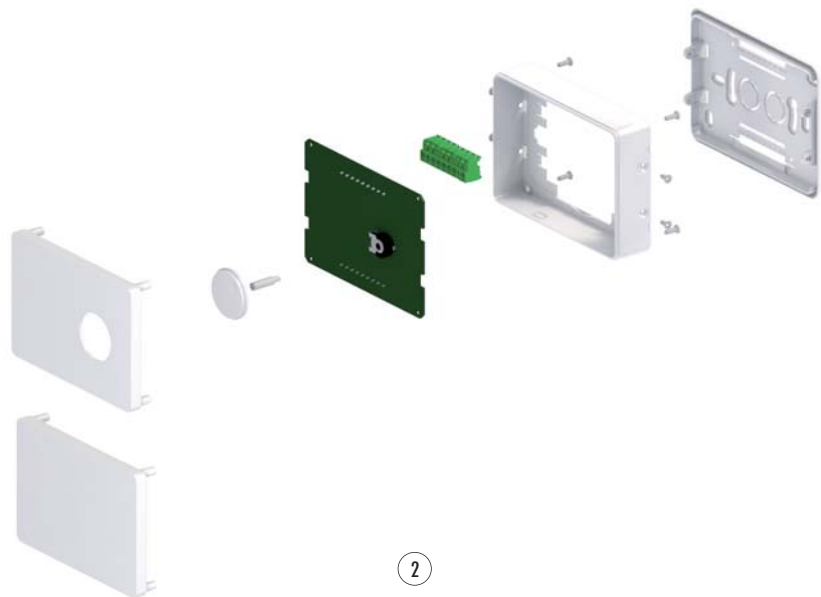
THREE STEPS ORDER

1. Choose the front frame to match with the aesthetic that you prefer, iShape or Standard shape.
2. Choose the body case kit with colour matching the front frame. You have to buy also the touch panel in the colour-matching only if you have chosen the iShape. The electronic card must be ordered according to the chosen aesthetic. Italtronic supplies the name of the producers and relative datasheets on request.
3. Choose the rear finishing according to the application that you have to develop: for electric case 503, for electric case DIAM 60, for direct assembling on flat wall or for handheld use.

iShape/STD shape



①



②



③

ORDINA IN POCHI PASSI

1. Scegli la cornice anteriore da associare all'estetica che preferisci.
2. Scegli il kit corpo contenitore con colore abbinato.
3. Scegli le eventuali manopole o chiedi la foratura per posizionare le manopole dove ritieni opportuno.

ORDER IN A FEW STEPS

1. Choose the front frame to match with the aesthetic you prefer .
2. Choose the body case kit with colour- matching.
3. Choose the eventual knobs or ask for a milling to place the knobs where it is more appropriate for you.

CSF

**iShape****iTouch 80x120**

Contenitore alloggiabile su scatola elettrica, per uso a parete o per uso palmare.

Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Bianco (altri colori su richiesta)

CARATTERISTICHE

La linea iTouch soddisfa le esigenze del progettista elettronico che necessita di un contenitore elettronico dalle molteplici applicazioni a parete oppure per uso palmare. Infatti grazie alla giusta composizione dei kit offerti è possibile montare il dispositivo elettronico finale sulle scatole elettriche più comuni incassate nella parete oppure direttamente sulla parete liscia. E' possibile anche un uso palmare con estetica attuale.

Il contenitore iTouch è studiato per contenere elettronica a display con pannello Touch, oppure per il tradizionale impiego con pannelli piatti di vario tipo, anche in vetro. Il pannello Touch deve essere saldato sulla scheda elettronica.

iShape**iTouch 80x120**

Enclosure to be assembled on electric case, for wall use or for handheld use.

Material: ABS self-extinguishing

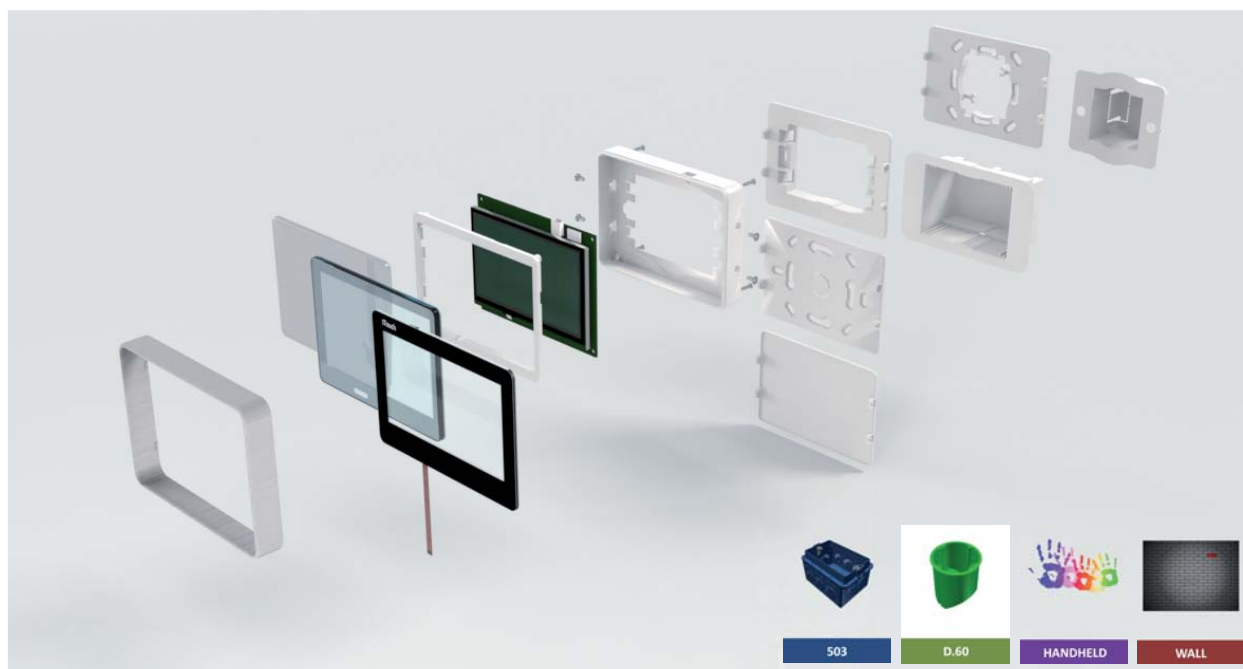
Colour: White (other colours on request)

FEATURES

The iTouch range satisfies the exigencies of the electronic designer who needs an electronic enclosure with various wall or handheld applications.

In fact, thanks to the right kit composition offered, it is possible to assemble the final electronic device on the most common electric cases inserted in the wall or directly on the flat wall. A handheld use with actual aesthetic is also possible.

The iTouch enclosure has been studied to contain display electronics with Touch panel or for the traditional use with flat panels of various types, even glass panels. The Touch panel must be soldered on the electronic card.

**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



ANELLI CORNICE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Bianco, nero, cromo e su richiesta

FRAME RING

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing

Colour: White, black, chrome and on request

ANELLI CORNICE H10



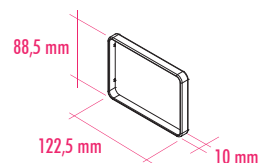
Bianco / White



Nero / Black



Cromo / Chrome



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14001305A	Bianco / White	Anello cornice H10 / Frame ring H10
P14001105A	Nero / Black	Anello cornice H10 / Frame ring H10
P14001135A	Cromo / Chrome	Anello cornice H10 / Frame ring H10 *su richiesta / on request

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 0,60 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,60 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 9 g
KIT WEIGHT: 9 g

ANELLI CORNICE H15



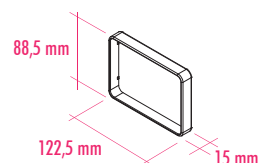
Bianco / White



Nero / Black



Cromo / Chrome



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14002305A	Bianco / White	Anello cornice H15 / Frame ring H15
P14002105A	Nero / Black	Anello cornice H15 / Frame ring H15
P14002135A	Cromo / Chrome	Anello cornice H15 / Frame ring H15 *su richiesta / on request

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 0,70 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,70 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 11 g
KIT WEIGHT: 11 g

ANELLI CORNICE H25



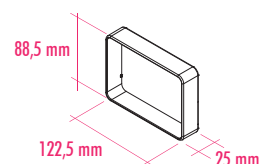
Bianco / White



Nero / Black



Cromo / Chrome



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14003305A	Bianco / White	Anello cornice H25 / Frame ring H25
P14003105A	Nero / Black	Anello cornice H25 / Frame ring H25
P14003135A	Cromo / Chrome	Anello cornice H25 / Frame ring H25 *su richiesta / on request

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 1 kg
PACKAGING WEIGHT: 1 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 17 g
KIT WEIGHT: 17 g

NOTA: altri colori su richiesta:



NOTE: other colours on request:

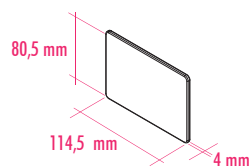


PANNELLO IN VETRO

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro

Colore: Trasparente, Fumè, Specchio



GLASS PANEL

GENERAL FEATURES

Material: Glass

Colour: Transparent, Smoked, Mirror



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14033700V	Trasparente / Transparent	Pannello in vetro frontale / Glass front panel
P14023700V	Fumè / Smoked	Pannello in vetro frontale / Glass front panel
P14013700V	Specchio / Mirror	Pannello in vetro frontale / Glass front panel

NOTA: pannello e biadesivo.

NOTE: panel and double-side adhesive.

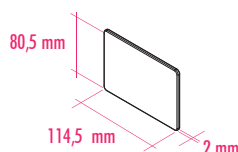
CONFEZIONE N° PCS/KIT:	25
PACKAGING N° PCS/KIT:	25
PESO DELLA CONFEZIONE:	2,35 kg
PACKAGING WEIGHT:	2,35 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	88 g
KIT WEIGHT:	88 g

PANNELLO TOUCH RESISTIVO

CARATTERISTICHE GENERALI

Colore: Bianco, nero e neutro



TOUCH RESISTIVE PANEL

GENERAL FEATURES

Colour: White, black and neutral



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.TP10000	Nero / Black	Pannello touch resistivo frontale / Front touch resistive panel
14.TP30000	Bianco / White	Pannello touch resistivo frontale / Front touch resistive panel
14.TP00000	Neutro / Neutral	Pannello touch resistivo frontale / Front touch resistive panel

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	25
PACKAGING N° PCS/KIT:	25
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,65 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,65 kg

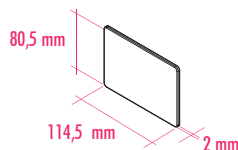
MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	20 g
KIT WEIGHT:	20 g

PANNELLO IN POLICARBONATO

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Policarbonato

Colore: Neutro



POLYCARBONATE PANEL

GENERAL FEATURES

Material: Polycarbonate

Colour: Neutral



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P140013749	Neutro / Neutral	Pannello in policarbonato trasparente frontale / Polycarbonate front transparent panel *su richiesta /on request

NOTA: pannello e biadesivo.

NOTE: panel and double-side adhesive.

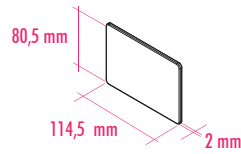
CONFEZIONE N° PCS/KIT:	25
PACKAGING N° PCS/KIT:	25
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,70 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,70 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	22 g
KIT WEIGHT:	22 g

PANNELLO CHIUSO

CARATTERISTICHE GENERALI

Colore: Bianco e nero



CLOSED PANEL

GENERAL FEATURES

Colour: White and black



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P140023749	Bianco / White	Pannello plastico frontale chiuso / Plastic front panel closed
P140033749	Nero / Black	Pannello plastico frontale chiuso / Plastic front panel closed

NOTA: pannello e biadesivo.

NOTE: panel and double-side adhesive.

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	25
PACKAGING N° PCS/KIT:	25
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,83 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,83 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	27 g
KIT WEIGHT:	27 g

KIT CONTENITORE

CARATTERISTICHE GENERALI

Material: ABS autoestinguente
Colore: Bianco e nero,

ENCLOSURE KIT

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing
Colour: White and black

KIT CONTENITORE H10

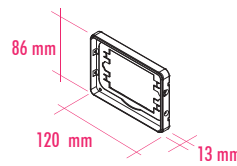


Bianco / White



Nero / Black

ENCLOSURE KIT H10



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3201310	Bianco / White	KIT contenitore H10 / Enclosure KIT H10
14.3201110	Nero / Black	KIT contenitore H10 / Enclosure KIT H10

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50	PESO DELLA CONFEZIONE: 1,65 kg	MINIMO ACQUISTABILE: 1	PESO DEL PEZZO KIT: 30 g
PACKAGING N° PCS/KIT: 50	PACKAGING WEIGHT: 1,65 kg	MINIMUM ORDER: 1	KIT WEIGHT: 30 g

KIT CONTENITORE H15

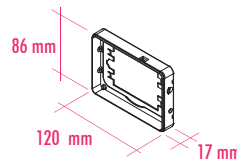


Bianco / White



Nero / Black

ENCLOSURE KIT H15



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3201315	Bianco / White	KIT contenitore H15 / Enclosure KIT H15
14.3201115	Nero / Black	KIT contenitore H15 / Enclosure KIT H15

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50	PESO DELLA CONFEZIONE: 1,90 kg	MINIMO ACQUISTABILE: 1	PESO DEL PEZZO KIT: 35 g
PACKAGING N° PCS/KIT: 50	PACKAGING WEIGHT: 1,90 kg	MINIMUM ORDER: 1	KIT WEIGHT: 35 g

NOTA: scegliere il corretto abbinamento con la cornice frontale.
Kit contenitore: Corpo contenitore iTouch, telaio porta display, n.8 viti.

NOTE: choose the correct matching with the front frame
Enclosure kit: Body case iTouch, display holder frame, 8 screws.



KIT CONTENITORE H25

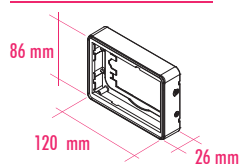


Bianco / White



Nero / Black

ENCLOSURE KIT H25



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3201325	Bianco / White	KIT contenitore H25 / Enclosure KIT H25
14.3201125	Nero / Black	KIT contenitore H25 / Enclosure KIT H25

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 2,40 kg
PACKAGING WEIGHT: 2,40 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 45 g
KIT WEIGHT: 45 g

NOTA: scegliere il corretto abbinamento con la cornice frontale.

Kit contenitore: Corpo contenitore iTouch, telaio porta display, n.8 viti.

NOTE: choose the correct matching with the front frame

Enclosure kit: Body case iTouch, display holder frame, 8 screws.



KIT CONTENITORE CHIUSO H25

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Bianco e nero



Bianco / White



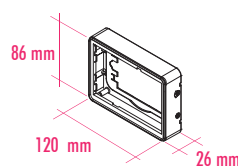
Nero / Black

CLOSED ENCLOSURE KIT H25

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing

Colour: White and black



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3203325	Bianco / White	KIT contenitore H25 / Enclosure KIT H25
14.3203125	Nero / Black	KIT contenitore H25 / Enclosure KIT H25

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 2,40 kg
PACKAGING WEIGHT: 2,40 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 45 g
KIT WEIGHT: 45 g

NOTA: scegliere il corretto abbinamento con la cornice frontale.

Kit contenitore: Corpo contenitore iTouch, telaio con pannello chiuso, n.8 viti.

NOTE: choose the correct matching with the front frame

Enclosure kit: Body case iTouch, frame with closed panel, 8 screws.

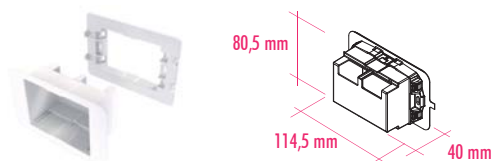


KIT PLACCA POSTERIORE PER SCATOLA ELETTRICA TIPO 503

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Neutro



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3205001	Neutro / Neutral	KIT Placca posteriore per scatola 503 / KIT mounting frame for box 503

NOTA: contenitore 503, placca per 503

MOUNTING FRAME KIT FOR ELECTRICAL ENCLOSURE 503/3 GANG

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing

Colour: Neutral



CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50
PACKAGING N° PCS/KIT:	50
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,90 kg
PACKAGING WEIGHT:	1,90 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	35 g
KIT WEIGHT:	35 g

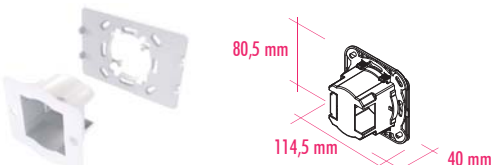
NOTE: 503 enclosure, 503 frame

KIT PLACCA POSTERIORE PER SCATOLA ELETTRICA TIPO D60 O 70X70 UK

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Neutro



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3205002	Neutro / Neutral	KIT Placca posteriore per scatola Ø60 / KIT mounting frame for box Ø60

NOTA: contenitore Ø60, placca per Ø60

MOUNTING FRAME KIT FOR ELECTRICAL D60 TYPE OR 70X70 UK

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing

Colour: Neutral



CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50
PACKAGING N° PCS/KIT:	50
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,48 kg
PACKAGING WEIGHT:	1,48 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	26,5 g
KIT WEIGHT:	26,5 g

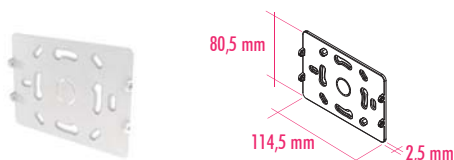
NOTE: Ø60 enclosure, Ø60 frame

KIT PLACCA POSTERIORE PER MONTAGGIO A PARETE O PER SCATOLA ELETTRICA

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Neutro



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3205003	Neutro / Neutral	Placca posteriore per uso piatto a parete / Mounting frame for wall mounting

MOUNTING FRAME FOR WALL MOUNTING OR FOR ELECTRICAL ENCLOSURE

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing

Colour: Neutral



CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50
PACKAGING N° PCS/KIT:	50
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,15 kg
PACKAGING WEIGHT:	1,15 kg

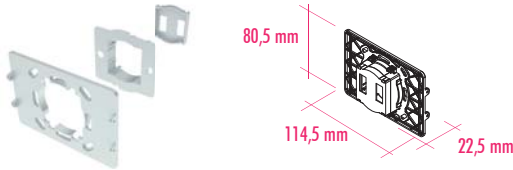
MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	20 g
KIT WEIGHT:	20 g

KIT PLACCA POSTERIORE PER SCATOLA ELETTRICA TIPO Ø60 H20

CARATTERISTICHE GENERALI

Material: ABS autoestinguente

Colore: Bianco



CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION

14.3205011 Bianco / White KIT Placca posteriore per scatola Ø60 H20 / KIT mounting frame for box Ø60 H20

NOTA: cornice post. D60, corpo cont. D60 H20 e chiusura post. D60 H20

MOUNTING FRAME KIT FOR ELECTRICAL ENCLOSURE Ø60 H20

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing

Colour: White



CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,65 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,65 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

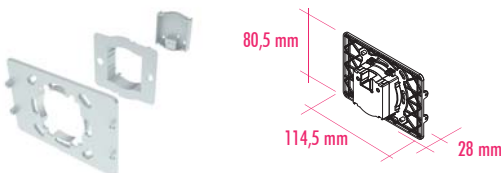
PESO DEL PEZZO KIT: 30 g
KIT WEIGHT: 30 g

KIT PLACCA POSTERIORE PER SCATOLA ELETTRICA TIPO Ø60 H20 KNX

CARATTERISTICHE GENERALI

Material: ABS autoestinguente

Colore: Bianco



CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION

14.3205012 Bianco / White KIT Placca posteriore per scatola Ø60 H20 KNX / KIT mounting frame for box Ø60 H20 KNX

NOTA: cornice post. D60, corpo cont. D60 H20 e chiusura post. D60 H20 KNX

MOUNTING FRAME KIT FOR ELECTRICAL D60 TYPE Ø60 H20 KNX

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing

Colour: White



CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,65 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,65 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

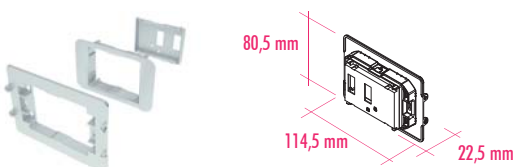
PESO DEL PEZZO KIT: 30 g
KIT WEIGHT: 30 g

KIT PLACCA POSTERIORE PER SCATOLA ELETTRICA TIPO 503 H20

CARATTERISTICHE GENERALI

Material: ABS autoestinguente

Colore: Bianco



CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION

14.3205021 Bianco / White KIT Placca posteriore per scatola 503 H20 / KIT mounting frame for box 503 H20

NOTA: cornice post. 503, corpo cont. 503 H20 e chiusura post. 503 H20

MOUNTING FRAME KIT FOR ELECTRICAL D60 TYPE 503 H20

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing

Colour: White



CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,90 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,90 kg

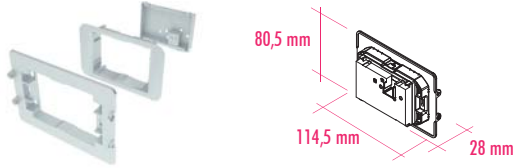
MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 35 g
KIT WEIGHT: 35 g

KIT PLACCA POSTERIORE PER SCATOLA ELETTRICA TIPO 503 H20 KNX

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente
Colore: Bianco



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3205024	Bianco / White	KIT Placca posteriore per scatola 503 H20 KNX / KIT mounting frame for box 503 H20 KNX

NOTA: cornice post. 503, corpo cont. 503 H20 e chiusura post. 503 H20 KNX

MOUNTING FRAME KIT FOR ELECTRICAL D60 TYPE 503 H20 KNX

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing
Colour: White



CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50
PACKAGING N° PCS/KIT:	50
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,90 kg
PACKAGING WEIGHT:	1,90 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	35 g
KIT WEIGHT:	35 g

NOTE: Mounting frame 503, body enclosure 503 H20 and back cover 503 H20 KNX

PLACCA POSTERIORE PER USO PALMARE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente

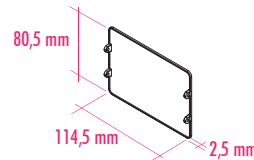
Colore: Nero, bianco e trasparente



Bianco / White

Nero / Black

Trasparente / Transparent



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3205004	Nero / Black	Placca posteriore per uso palmare / Mounting frame for hand-held use
14.3205005	Bianco / White	Placca posteriore per uso palmare / Mounting frame for hand-held use
14.3205006	Trasparente / Transparent	Placca posteriore per uso palmare / Mounting frame for hand-held use

MOUNTING FRAME FOR HANDLE USE

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing

Colour: Black, white and transparent

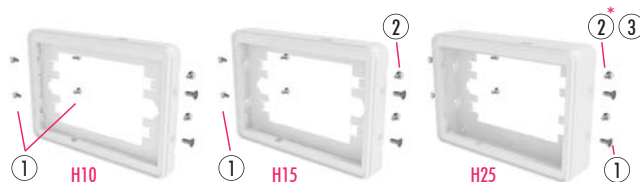


CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50
PACKAGING N° PCS/KIT:	50
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,80 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,80 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	13 g
KIT WEIGHT:	13 g

SCREWS

VITI



NOTA: prego usare la stessa vite per il telaio o per il pannello integrato.

NOTE: please use same screw for frame or panel integrated version.



CODICE / CODE	REF	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
PM10012017	①	Bianco zincata/Galvanized white	Vite d 2,9 x 6,5 TS / Screw d 2,9 x 6,5 TS
PM10012018	②	Bianco zincata/Galvanized white	Vite d 2,9 x 9,5 TS / Screw d 2,9 x 9,5 TS
PM10012019	③	Bianco zincata/Galvanized white	Vite d 2,9 x 19 TS / Screw d 2,9 x 19 TS

*SOLO VERSIONE CSF

*ONLY VERSION CSF

CONF./PACK N° PCS/KIT	MIN. ACQUISTABILE/ MIN. ORDER
① 1000 ② 5000 ③ 1000	① 1 ② 1 ③ 1
PESO DELLA CONF./ PACK. WEIGHT	PESO DEL PEZZO KIT/KIT WEIGHT
① 0,6 kg ② 2,6 kg ③ 1,0 kg	① 0,5 g ② 0,5 g ③ 1 g



BLACK



WHITE



CHROME

STD Shape

iTouch 80x120

Contenitore alloggiabile su scatola elettrica, per uso a parete o per uso palmare.

Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Bianco (altri colori su richiesta)

CARATTERISTICHE

La linea iTouch soddisfa le esigenze del progettista elettronico che necessita di un contenitore elettronico dalle molteplici applicazioni a parete oppure per uso palmare. Infatti grazie alla giusta composizione dei kit offerti è possibile montare il dispositivo elettronico finale sulle scatole elettriche più comuni incassate nella parete oppure direttamente sulla parete liscia. E' possibile anche un uso palmare con estetica attuale.

Il contenitore iTouch è studiato per contenere elettronica a display con pannello Touch, oppure per il tradizionale impiego con pannelli piatti di vario tipo, anche in vetro. Il pannello Touch è già integrato sul display.

STD Shape

iTouch 80x120

Enclosure to be assembled on electric case, for wall use or for handheld use.

Material: ABS self-extinguishing

Colour: White (other colours on request)

FEATURES

The iTouch range satisfies the exigencies of the electronic designer who needs an electronic enclosure with various wall or handheld applications. In fact, thanks to the right kit composition offered, it is possible to assemble the final electronic device on the most common electric cases inserted in the wall or directly on the flat wall. A handheld use with actual aesthetic is also possible.

The iTouch enclosure has been studied to contain display electronics with Touch panel or for the traditional use with flat panels of various types, even glass panels. The Touch panel is already integrated on the display.



TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



ANELLI CORNICE H10
CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente
Colore: Bianco, nero, cromo e su richiesta

FRAME RING H10
GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing
Colour: White, black, chrome and on request

ANELLI CORNICE H10



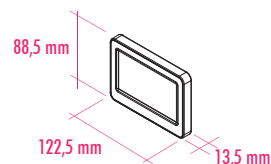
Bianco / White



Nero / Black



Cromo / Chrome



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14004305A	Bianco / White	Anello cornice H10 / Frame ring H10
P14004105A	Nero / Black	Anello cornice H10 / Frame ring H10
P14004135A	Cromo / Chrome	Anello cornice H10 / Frame ring H10

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50 PACKAGING N° PCS/KIT: 50	PESO DELLA CONFEZIONE: 0,85 kg PACKAGING WEIGHT: 0,85 kg	MINIMO ACQUISTABILE: 1 MINIMUM ORDER: 1	PESO DEL PEZZO KIT: 14 g KIT WEIGHT: 14 g
---	---	--	--

ANELLI CORNICE H15



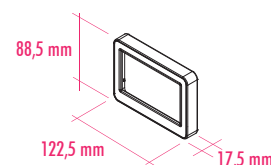
Bianco / White



Nero / Black



Cromo / Chrome



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14005305A	Bianco / White	Anello cornice H15 / Frame ring H15
P14005105A	Nero / Black	Anello cornice H15 / Frame ring H15
P14005135A	Cromo / Chrome	Anello cornice H15 / Frame ring H15

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50 PACKAGING N° PCS/KIT: 50	PESO DELLA CONFEZIONE: 1 kg PACKAGING WEIGHT: 1 kg	MINIMO ACQUISTABILE: 1 MINIMUM ORDER: 1	PESO DEL PEZZO KIT: 17 g KIT WEIGHT: 17 g
---	---	--	--

ANELLI CORNICE H25



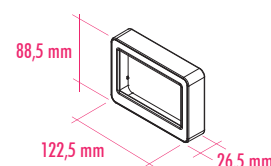
Bianco / White



Nero / Black



Cromo / Chrome



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14009305A	Bianco / White	Anello cornice H25 / Frame ring H25
P14009105A	Nero / Black	Anello cornice H25 / Frame ring H25
P14009135A	Cromo / Chrome	Anello cornice H25 / Frame ring H25

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50 PACKAGING N° PCS/KIT: 50	PESO DELLA CONFEZIONE: 1,43 kg PACKAGING WEIGHT: 1,43 kg	MINIMO ACQUISTABILE: 1 MINIMUM ORDER: 1	PESO DEL PEZZO KIT: 25,5 g KIT WEIGHT: 25,5 g
---	---	--	--

NOTA: altri colori su richiesta:



NOTE: other colours on request:



KIT CONTENITORE CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente
Colore: Bianco e nero

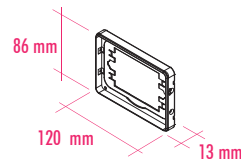
KIT CONTENITORE H10



ENCLOSURE KIT GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing
Colour: White and black

ENCLOSURE KIT H10



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3201310	Bianco / White	KIT contenitore H10 / Enclosure KIT H10
14.3201110	Nero / Black	KIT contenitore H10 / Enclosure KIT H10

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,65 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,65 kg

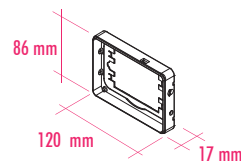
MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 30 g
KIT WEIGHT: 30 g

KIT CONTENITORE H15



ENCLOSURE KIT H15



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3201315	Bianco / White	KIT contenitore H15 / Enclosure KIT H15
14.3201115	Nero / Black	KIT contenitore H15 / Enclosure KIT H15

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,90 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,90 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 35 g
KIT WEIGHT: 35 g

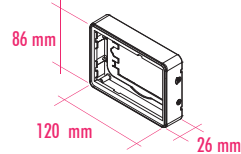
NOTA: scegliere il corretto abbinamento con la cornice frontale.
Kit contenitore: Corpo contenitore iTouch, telaio porta display, n.8 viti.

NOTE: choose the correct matching with the front frame
Enclosure kit: Body case iTouch, display holder frame, 8 screws.

KIT CONTENITORE H15



ENCLOSURE KIT H15



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3201325	Bianco / White	KIT contenitore H25 / Enclosure KIT H25
14.3201125	Nero / Black	KIT contenitore H25 / Enclosure KIT H25

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 2,40 kg
PACKAGING WEIGHT: 2,40 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 45 g
KIT WEIGHT: 45 g

NOTA: scegliere il corretto abbinamento con la cornice frontale.
Kit contenitore: Corpo contenitore iTouch, telaio porta display, n.8 viti.

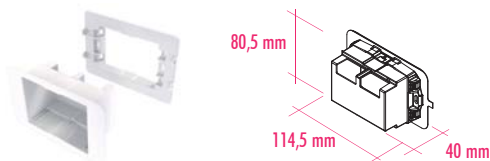
NOTE: choose the correct matching with the front frame
Enclosure kit: Body case iTouch, display holder frame, 8 screws.



**KIT PLACCA POSTERIORE PER SCATOLA
ELETTRICA TIPO 503****CARATTERISTICHE GENERALI**

Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Neutro



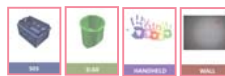
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3205001	Neutro / Neutral	KIT Placca posteriore per scatola 503 / KIT mounting frame for box 503

NOTA: contenitore 503, placca per 503

**MOUNTING FRAME KIT FOR ELECTRICAL
ENCLOSURE 503/3 GANG****GENERAL FEATURES**

Material: ABS self-extinguishing

Colour: Neutral



NOTE: 503 enclosure, 503 frame

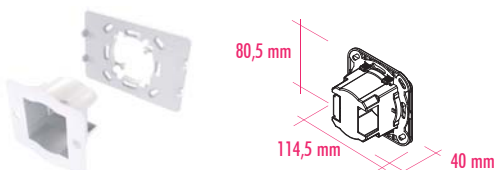
CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50
PACKAGING N° PCS/KIT:	50
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,90 kg
PACKAGING WEIGHT:	1,90 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	35 g
KIT WEIGHT:	35 g

**KIT PLACCA POSTERIORE SU SCATOLA
ELETTRICA TIPO D60 O 70X70 UK****CARATTERISTICHE GENERALI**

Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Neutro



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3205002	Neutro / Neutral	KIT Placca posteriore per scatola Ø60 / KIT mounting frame for box Ø60

NOTA: contenitore Ø60, placca per Ø60

**MOUNTING FRAME KIT FOR ELECTRICAL
ENCLOSURE D60 TYPE OR 70X70 UK****GENERAL FEATURES**

Material: ABS self-extinguishing

Colour: Neutral



NOTE: Ø60 enclosure, Ø60 frame

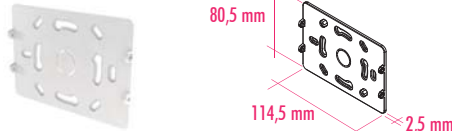
CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50
PACKAGING N° PCS/KIT:	50
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,48 kg
PACKAGING WEIGHT:	1,48 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	26,5 g
KIT WEIGHT:	26,5 g

**PLACCA POSTERIORE PER MONTAGGIO A
PARETE O PER SCATOLA ELETTRICA****CARATTERISTICHE GENERALI**

Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Neutro



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3205003	Neutro / Neutral	Placca posteriore per uso piatto a parete / Mounting frame for wall mounting

**MOUNTING FRAME FOR WALL MOUNTING
OR FOR ELECTRICAL ENCLOSURE****GENERAL FEATURES**

Material: ABS self-extinguishing

Colour: Neutral



CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50
PACKAGING N° PCS/KIT:	50
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,15 kg
PACKAGING WEIGHT:	1,15 kg

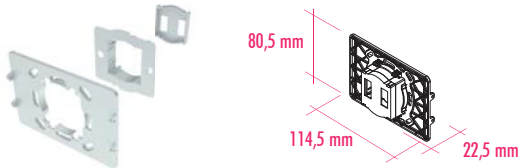
MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	20 g
KIT WEIGHT:	20 g

KIT PLACCA POSTERIORE PER SCATOLA ELETTRICA TIPO Ø60 H20

CARATTERISTICHE GENERALI

Material: ABS autoestinguente

Colore: Bianco



CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION

14.3205011 Bianco / White KIT Placca posteriore per scatola Ø60 H20 / KIT mounting frame for box Ø60 H20

NOTA: cornice post. D60, corpo cont. D60 H20 e chiusura post. D60 H20

MOUNTING FRAME KIT FOR ELECTRICAL ENCLOSURE Ø60 H20

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing

Colour: White



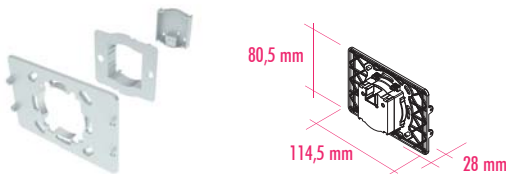
CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50	MINIMO ACQUISTABILE:	1
PACKAGING N° PCS/KIT:	50	MINIMUM ORDER:	1
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,65 kg	PESO DEL PEZZO KIT:	30 g
PACKAGING WEIGHT:	1,65 kg	KIT WEIGHT:	30 g

KIT PLACCA POSTERIORE PER SCATOLA ELETTRICA TIPO Ø60 H20 KNX

CARATTERISTICHE GENERALI

Material: ABS autoestinguente

Colore: Bianco



CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION

14.3205012 Bianco / White KIT Placca posteriore per scatola Ø60 H20 KNX / KIT mounting frame for box Ø60 H20 KNX

NOTA: cornice post. D60, corpo cont. D60 H20 e chiusura post. D60 H20 KNX

MOUNTING FRAME KIT FOR ELECTRICAL D60 TYPE Ø60 H20 KNX

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing

Colour: White



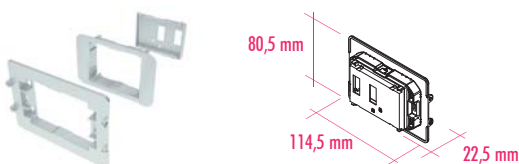
CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50	MINIMO ACQUISTABILE:	1
PACKAGING N° PCS/KIT:	50	MINIMUM ORDER:	1
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,65 kg	PESO DEL PEZZO KIT:	30 g
PACKAGING WEIGHT:	1,65 kg	KIT WEIGHT:	30 g

KIT PLACCA POSTERIORE PER SCATOLA ELETTRICA TIPO 503 H20

CARATTERISTICHE GENERALI

Material: ABS autoestinguente

Colore: Bianco



CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION

14.3205021 Bianco / White KIT Placca posteriore per scatola 503 H20 / KIT mounting frame for box 503 H20

NOTA: cornice post. 503, corpo cont. 503 H20 e chiusura post. 503 H20

MOUNTING FRAME KIT FOR ELECTRICAL D60 TYPE 503 H20

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing

Colour: White

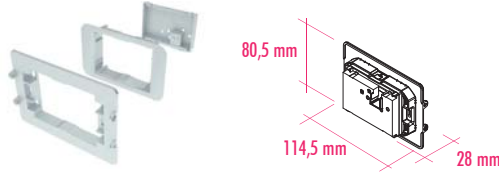


CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50	MINIMO ACQUISTABILE:	1
PACKAGING N° PCS/KIT:	50	MINIMUM ORDER:	1
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,90 kg	PESO DEL PEZZO KIT:	35 g
PACKAGING WEIGHT:	1,90 kg	KIT WEIGHT:	35 g

KIT PLACCA POSTERIORE PER SCATOLA ELETTRICA TIPO 503 H20 KNX

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente
Colore: Bianco



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3205024	Bianco / White	KIT Placca posteriore per scatola 503 H20 KNX / KIT mounting frame for box 503 H20 KNX

NOTA: cornice post. 503, corpo cont. 503 H20 e chiusura post. 503 H20 KNX

MOUNTING FRAME KIT FOR ELECTRICAL D60 TYPE 503 H20 KNX

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing
Colour: White



CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50	MINIMO ACQUISTABILE:	1
PACKAGING N° PCS/KIT:	50	MINIMUM ORDER:	1
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,90 kg	PESO DEL PEZZO KIT:	35 g
PACKAGING WEIGHT:	1,90 kg	KIT WEIGHT:	35 g

NOTE: Mounting frame 503, body enclosure 503 H20 and back cover 503 H20 KNX

PLACCA POSTERIORE PER USO PALMARE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente

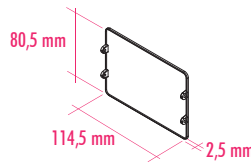
Colore: Nero, bianco e trasparente



Bianco / White

Nero / Black

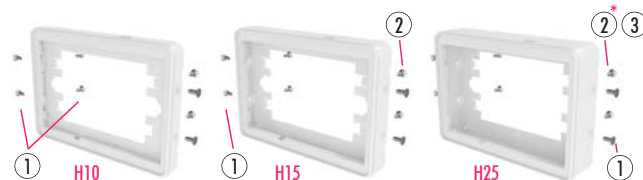
Trasparente / Transparent



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3205004	Nero / Black	Placca posteriore per uso palmare / Mounting frame for hand-held use
14.3205005	Bianco / White	Placca posteriore per uso palmare / Mounting frame for hand-held use
14.3205006	Trasparente / Transparent	Placca posteriore per uso palmare / Mounting frame for hand-held use

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50	MINIMO ACQUISTABILE:	1
PACKAGING N° PCS/KIT:	50	MINIMUM ORDER:	1
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,80 kg	PESO DEL PEZZO KIT:	13 g
PACKAGING WEIGHT:	0,80 kg	KIT WEIGHT:	13 g

VITI



SCREWS

NOTA: prego usare la stessa vite per il telaio o per il pannello integrato.

NOTE: please use same screw for frame or panel integrated version.



CODICE / CODE	REF	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
PM10012017	①	Bianco zincata/Galvanized white	Vite d 2,9 x 6,5 TS / Screw d 2,9 x 6,5 TS
PM10012018	②	Bianco zincata/Galvanized white	Vite d 2,9 x 9,5 TS / Screw d 2,9 x 9,5 TS
PM10012019	③	Bianco zincata/Galvanized white	Vite d 2,9 x 19 TS / Screw d 2,9 x 19 TS

*SOLO VERSIONE CSF

*ONLY VERSION CSF

CONF./PACK N° PCS/KIT	MIN. ACQUISTABILE/ MIN. ORDER
① 1000 ② 5000 ③ 1000	① 1 ② 1 ③ 1
PESO DELLA CONF./ PACK. WEIGHT	PESO DEL PEZZO KIT/KIT WEIGHT
① 0,6 kg ② 2,6 kg ③ 1,0 kg	① 0,5 g ② 0,5 g ③ 1 g

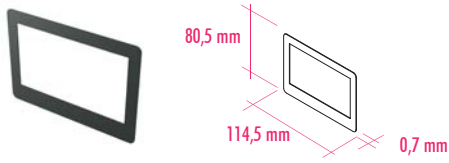
PLACCA POSTERIORE / MOUNTING FRAME

RICAMBI / SPARE PARTS

GUARNIZIONE**CARATTERISTICHE GENERALI**

Materiale: Poron

Colore: Nero

**GASKET****GENERAL FEATURES**

Material: Poron

Colour: Black



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14000000G	Nero	Guarnizione per anello STD Shape/ iTouch STD Shape gasket

RICAMBI / SPARE PARTS

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 0,4 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,4 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 5 g
KIT WEIGHT: 5 g

STD Shape
iTouch

iTouch



BLACK



WHITE

Solo per profondità 25mm/ Only
25mm thickness



BLACK CHROME



WHITE CHROME

CSF

iTouch 80x120 Contenitore per uso a parete

Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Bianco (altri colori su richiesta)

CARATTERISTICHE

Il contenitore versione CSF della linea iTouch soddisfa le esigenze del progettista elettronico che necessita di un contenitore per elettronica da parete con sistema di conversione rapido: il sistema CSF prevede il cablaggio dei cavi sui morsetti con vite alloggiati sulla base del contenitore iTouch, a sua volta avvitata sulla parete; di seguito l'equipaggiamento elettronico è connesso semplicemente, grazie agli appositi pins diritti saldati nella scheda elettronica e sporgente nella parte posteriore, inserendolo nella femmina CSF già cablata e fissata a parete.

Il kit iTouch CSF è disponibile solo in versione 25 mm speciale con pannello chiuso in colore coordinato con la scatola e gli accessori, come le manopole. A richiesta disponibili versioni speciali con pannello trasparente o touch resistivo.

CSF

iTouch 80x120 Enclosure for wall use

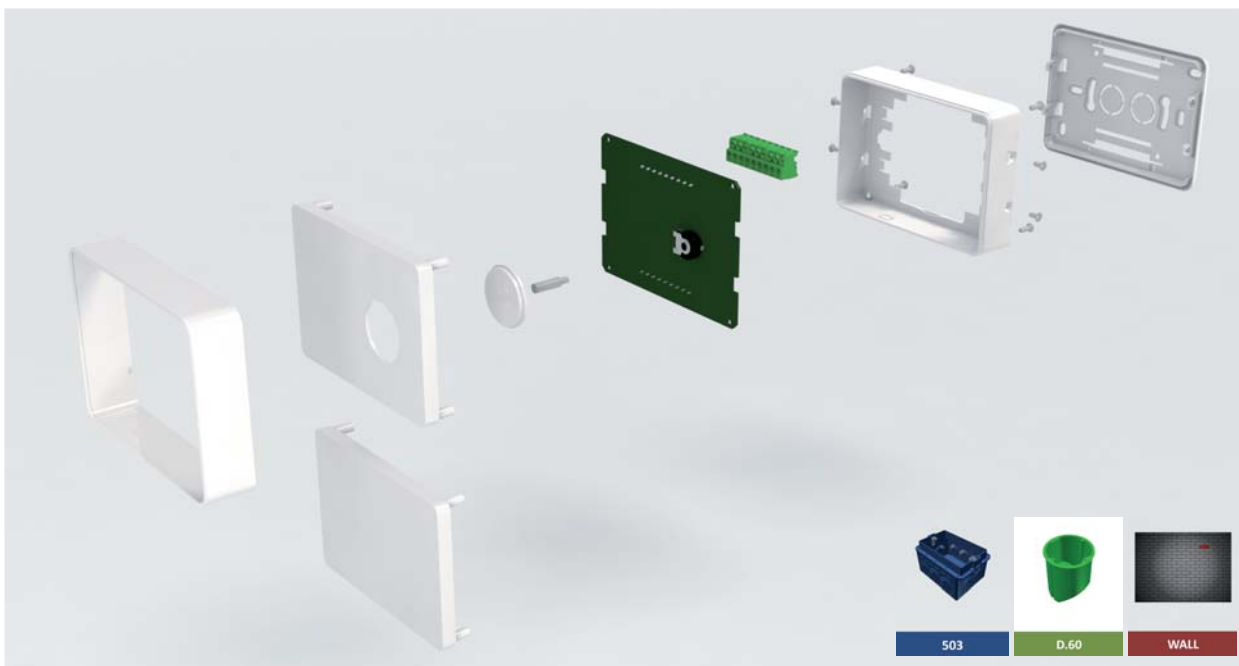
MATERIAL: ABS self-extinguishing

Colour: White (other colours on request)

FEATURES

The enclosure CSF version of iTouch range satisfies the exigencies of the electronic designer who needs an electronic enclosure for wall mounting with rapid conversion system: CSF system provides the wiring of the cables on the terminals with screw located on the base of the iTouch case, which is screwed to the wall; then the electronic equipment is simply connected thanks to the special straight pins welded on the electronic card and protruding in the rear part, inserting it in the female CSF wired and fixed to the wall.

The kit iTouch CSF is available only in the version 25 mm special with closed panel in colour-matching with the enclosure and the accessories, like the knobs. Available on request special versions with transparent panel or touch resistive.



TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



ANELLI CORNICE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Bianco, nero, cromo e su richiesta

FRAME RING

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing

Colour: White, black, chrome and on request

ANELLI CORNICE H10



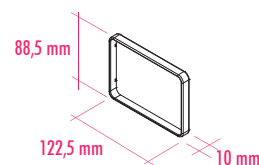
Bianco / White



Nero / Black



Cromo / Chrome



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14001305A	Bianco / White	Anello cornice H10 / Frame ring H10
P14001105A	Nero / Black	Anello cornice H10 / Frame ring H10
P14001135A	Cromo / Chrome	Anello cornice H10 / Frame ring H10 *su richiesta / on request

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 0,60 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,60 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 9 g
KIT WEIGHT: 9 g

ANELLI CORNICE H15



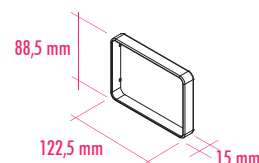
Bianco / White



Nero / Black



Cromo / Chrome



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14002305A	Bianco / White	Anello cornice H15 / Frame ring H15
P14002105A	Nero / Black	Anello cornice H15 / Frame ring H15
P14002135A	Cromo / Chrome	Anello cornice H15 / Frame ring H15 *su richiesta / on request

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 0,70 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,70 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 11 g
KIT WEIGHT: 11 g

ANELLI CORNICE H25



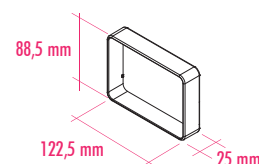
Bianco / White



Nero / Black



Cromo / Chrome



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14003305A	Bianco / White	Anello cornice H25 / Frame ring H25
P14003105A	Nero / Black	Anello cornice H25 / Frame ring H25
P14003135A	Cromo / Chrome	Anello cornice H25 / Frame ring H25 *su richiesta / on request

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 1 kg
PACKAGING WEIGHT: 1 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 17 g
KIT WEIGHT: 17 g

NOTA: altri colori su richiesta:



NOTE: other colours on request:



KIT CONTENITORE CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente
Colore: Bianco e nero

KIT CONTENITORE H10



Bianco / White

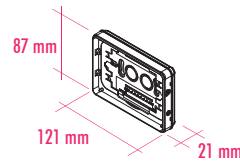


Nero / Black

ENCLOSURE KIT GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing
Colour: White and black

ENCLOSURE KIT H10



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3206310	Bianco / White	Corpo contenitore H10 con base CSF/ Body enclosure H10 with CSF base type
14.3206110	Nero / Black	Corpo contenitore H10 con base CSF/ Body enclosure H10 with CSF base type

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 2,48 kg
PACKAGING WEIGHT: 2,48 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 46,5 g
KIT WEIGHT: 46,5 g

KIT CONTENITORE H15

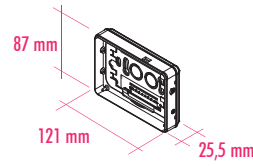


Bianco / White



Nero / Black

ENCLOSURE KIT H15



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3206315	Bianco / White	Corpo contenitore H15 con base CSF/ Body enclosure H15 with CSF base type
14.3206115	Nero / Black	Corpo contenitore H15 con base CSF/ Body enclosure H15 with CSF base type

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 2,75kg
PACKAGING WEIGHT: 2,75 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 52 g
KIT WEIGHT: 52 g

KIT CONTENITORE H25

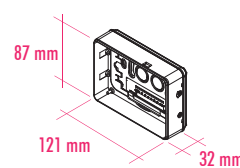


Bianco / White



Nero / Black

ENCLOSURE KIT H25



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.3206325	Bianco / White	Corpo contenitore H25 con base CSF/ Body enclosure H25 with CSF base type
14.3206125	Nero / Black	Corpo contenitore H25 con base CSF/ Body enclosure H25 with CSF base type

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 3,28 kg
PACKAGING WEIGHT: 3,28 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 62,5 g
KIT WEIGHT: 62,5 g

NOTA: Corpo contenitore iTouch, placca posteriore CSF, n.8 viti.

NOTE: Body case iTouch, CSF mounting frame, 8 screws.



TELAIO**CARATTERISTICHE GENERALI**

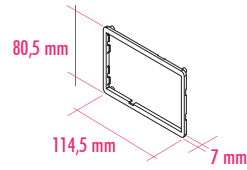
Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Bianco

FRAME**GENERAL FEATURES**

Material: ABS self-extinguishing

Colour: White

TELAIO H10/H15**FRAME H10/H15**

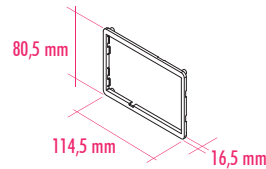
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14001305T	Bianco / White	Telaio H10/15 / Frame H10/15

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 25
PACKAGING N° PCS/KIT: 25

PESO DELLA CONFEZIONE: 0,25 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,25 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 4 g
KIT WEIGHT: 4 g

TELAIO H25**FRAME H25**

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14003305T	Bianco / White	Telaio H25 con torretta 2mm / Frame H25 with turret 2mm

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 25
PACKAGING N° PCS/KIT: 25

PESO DELLA CONFEZIONE: 0,30kg
PACKAGING WEIGHT: 0,30 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 6 g
KIT WEIGHT: 6 g

TELAIO / FRAME

**PANNELLO IN VETRO****CARATTERISTICHE GENERALI**

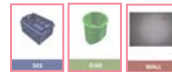
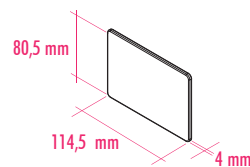
Materiale: Vetro

Colore: Trasparente, Fumè, Specchio

GLASS PANEL**GENERAL FEATURES**

Material: Glass

Colour: Transparent, Smoked, Mirror



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14033700V	Trasparente / Transparent	Pannello in vetro frontale / Glass front panel
P14023700V	Fumè / Smoked	Pannello in vetro frontale / Glass front panel
P14013700V	Specchio / Mirror	Pannello in vetro frontale / Glass front panel

NOTA: pannello e biadesivo.

NOTE: panel and double-side adhesive.

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 25
PACKAGING N° PCS/KIT: 25

PESO DELLA CONFEZIONE: 2,35 kg
PACKAGING WEIGHT: 2,35 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 88 g
KIT WEIGHT: 88 g

PANNELLI / PANELS

PANNELLO CHIUSO

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Bianco e nero

CLOSED PANEL

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing

Colour: White and black

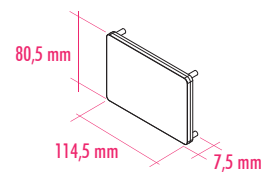
PANNELLO CHIUSO H10



Bianco / White



Nero / Black



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14006305T	Bianco / White	Pannello chiuso CSF base H10 / Closed panel CSF base H10
P14006105T	Nero / Black	Pannello chiuso CSF base H10 / Closed panel CSF base H10

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50

PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,15 kg

PACKAGING WEIGHT: 1,15 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1

MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 20 g

KIT WEIGHT: 20 g

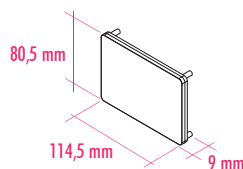
PANNELLO CHIUSO H15



Bianco / White



Nero / Black



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14005305T	Bianco / White	Pannello chiuso CSF base H15 / Closed panel CSF base H15
P14005105T	Nero / Black	Pannello chiuso CSF base H15 / Closed panel CSF base H15

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50

PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,25 kg

PACKAGING WEIGHT: 1,25 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1

MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 22 g

KIT WEIGHT: 22 g

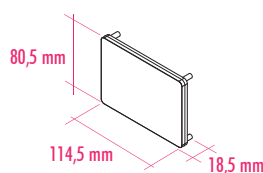
PANNELLO CHIUSO H25



Bianco / White



Nero / Black



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14002305T	Bianco / White	Pannello chiuso CSF base H25 / Closed panel CSF base H25
P14002105T	Nero / Black	Pannello chiuso CSF base H25 / Closed panel CSF base H25

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50

PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,40 kg

PACKAGING WEIGHT: 1,40 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1

MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 25 g

KIT WEIGHT: 25 g



PANNELLO CHIUSO

CARATTERISTICHE GENERALI

Colore: Bianco e nero



CLOSED PANEL

GENERAL FEATURES

Colour: White and black



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P140023749	Bianco / White	Pannello plastico frontale chiuso / Plastic front panel closed
P140033749	Nero / Black	Pannello plastico frontale chiuso / Plastic front panel closed

NOTA: pannello e biadesivo.

NOTE: panel and double-side adhesive.

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	25
PACKAGING N° PCS/KIT:	25
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,83 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,83 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	27 g
KIT WEIGHT:	27 g

PANNELLO TOUCH RESISTIVO

CARATTERISTICHE GENERALI

Colore: Bianco, nero e neutro



TOUCH RESISTIVE PANEL

GENERAL FEATURES

Colour: White, black and neutral



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.TP10000	Nero / Black	Pannello touch resistivo frontale / Front touch resistive panel
14.TP30000	Bianco / White	Pannello touch resistivo frontale / Front touch resistive panel
14.TP00000	Neutro / Neutral	Pannello touch resistivo frontale / Front touch resistive panel

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	25
PACKAGING N° PCS/KIT:	25
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,65 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,65 kg

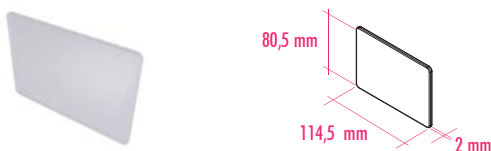
MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	20 g
KIT WEIGHT:	20 g

PANNELLO IN POLICARBONATO

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Policarbonato

Colore: Neutro

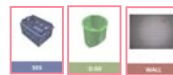


POLYCARBONATE PANEL

GENERAL FEATURES

Material: Policarbonato

Colour: Neutral



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P140013749	Neutro / Neutral	Pannello in polycarbonato trasparente frontale / Polycarbonate front transparent panel *su richiesta /on request

NOTA: pannello e biadesivo.

NOTE: panel and double-side adhesive.

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	25
PACKAGING N° PCS/KIT:	25
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,70 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,70 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	22 g
KIT WEIGHT:	22 g

MANOPOLA Ø20**CARATTERISTICHE GENERALI****Materiale:** ABS autoestinguente**Colore:** Bianco e nero**HANDLE Ø20****GENERAL FEATURES****Material:** ABS self-extinguishing**Colour:** White and black

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14003305M	Bianco / White	Manopola Ø 20, alto profilo, con levetta in rilievo / Handle Ø 20, high profile, with lever in relief
P14005305M	Bianco / White	Manopola Ø 20, basso profilo, con nicchia tonda / Handle Ø 20, low profile, with round niche
P14007305M	Bianco / White	Manopola Ø 20, basso profilo, con levetta incassata / Handle Ø 20, low profile, with recessed lever
P14003105M	Nero / Black	Manopola Ø 20, alto profilo, con levetta in rilievo / Handle Ø 20, high profile, with lever in relief
P14005105M	Nero / Black	Manopola Ø 20, basso profilo, con nicchia tonda / Handle Ø 20, low profile, with round niche
P14007105M	Nero / Black	Manopola Ø 20, basso profilo, con levetta incassata / Handle Ø 20, low profile, with recessed lever

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 25
PACKAGING N° PCS/KIT: 25

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DELLA CONFEZIONE: 0,19 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,19 kg

PESO DEL PEZZO KIT: 1,5 g
KIT WEIGHT: 1,5 g

MANOPOLA Ø30**CARATTERISTICHE GENERALI****Materiale:** ABS autoestinguente**Colore:** Bianco e nero**HANDLE Ø30****GENERAL FEATURES****Material:** ABS self-extinguishing**Colour:** White and black

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14001305M	Bianco / White	Manopola Ø 30, alto profilo, con levetta in rilievo / Handle Ø 30, high profile, with lever in relief
P14004305M	Bianco / White	Manopola Ø 30, basso profilo, con nicchia tonda / Handle Ø 30, low profile, with round niche
P14006305M	Bianco / White	Manopola Ø 30, basso profilo, con levetta incassata / Handle Ø 30, low profile, with recessed lever
P14001105M	Nero / Black	Manopola Ø 30, alto profilo, con levetta in rilievo / Handle Ø 30, high profile, with lever in relief
P14004105M	Nero / Black	Manopola Ø 30, basso profilo, con nicchia tonda / Handle Ø 30, low profile, with round niche
P14006105M	Nero / Black	Manopola Ø 30, basso profilo, con levetta incassata / Handle Ø 30, low profile, with recessed lever

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 25
PACKAGING N° PCS/KIT: 25

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DELLA CONFEZIONE: 0,21 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,21 kg

PESO DEL PEZZO KIT: 2,5 g
KIT WEIGHT: 2,5 g

MANOPOLA / HANDLE

KIT PERNI

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente
Colore: Bianco e nero



PINS KIT

GENERAL FEATURES

Material: ABS self-extinguishing
Colour: White and black



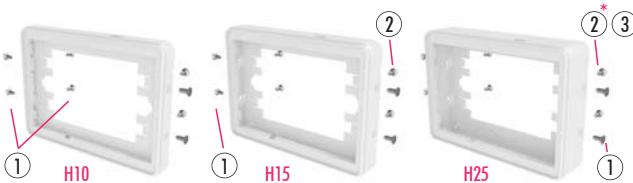
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14000001P	Bianco / White	Kit perni PHIER / Kit PHIER pins

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,35 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,35 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	2 g
KIT WEIGHT:	2 g

RICAMBI / SPARE PARTS

VITI



SCREWS

NOTA: prego usare la stessa vite per il telaio o per il pannello integrato.
 NOTE: please use same screw for frame or panel integrated version.



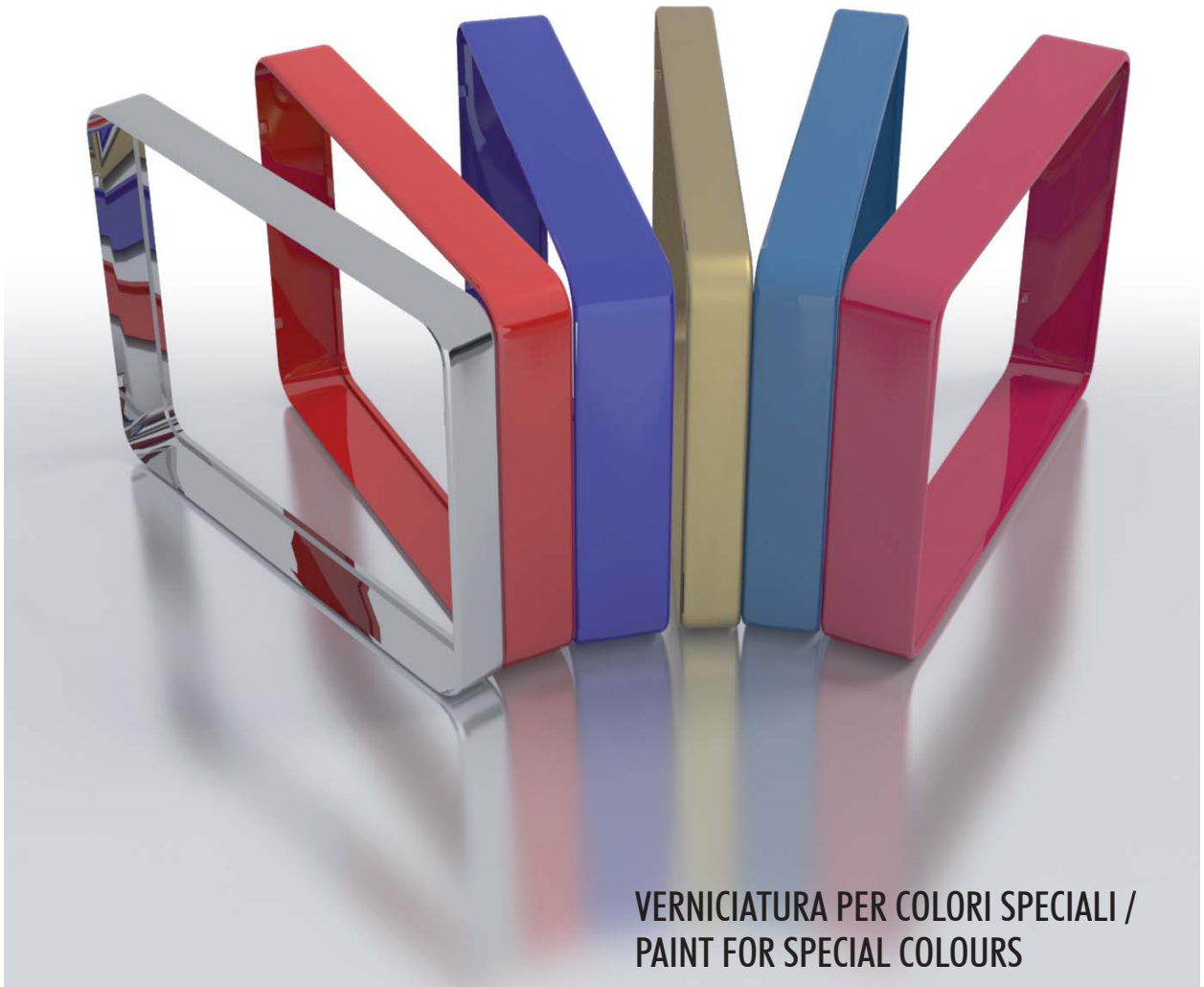
CODICE / CODE	REF	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
PM10012017	①	Bianco zincata/Galvanized white	Vite d 2,9 x 6,5 TS / Screw d 2,9 x 6,5 TS
PM10012018	②	Bianco zincata/Galvanized white	Vite d 2,9 x 9,5 TS / Screw d 2,9 x 9,5 TS
PM10012019	③	Bianco zincata/Galvanized white	Vite d 2,9 x 19 TS / Screw d 2,9 x 19 TS

*SOLO VERSIONE CSF

*ONLY VERSION CSF

CONF./PACK N° PCS/KIT		
① 1000	② 5000	③ 1000
PESO DELLA CONF./ PACK. WEIGHT		
① 0,6 kg	② 2,6 kg	③ 1,0 kg

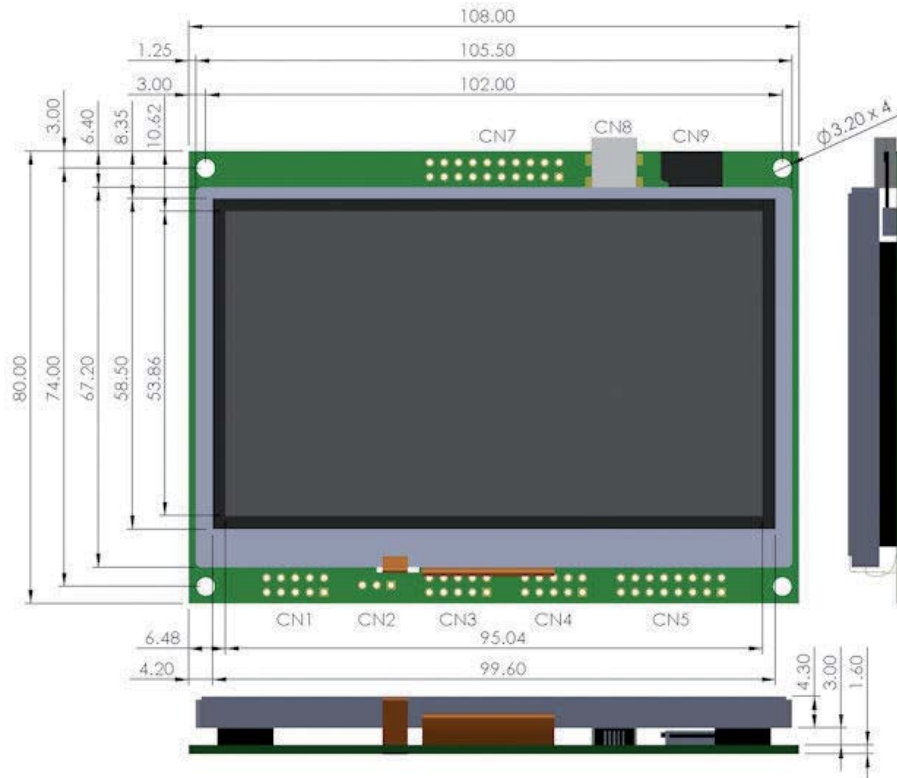
MIN. ACQUISTABILE/ MIN. ORDER		
① 1	② 1	③ 1
PESO DEL PEZZO KIT/KIT WEIGHT		
① 0,5 g	② 0,5 g	③ 1 g



STAMPA DIGITALE & LAVORAZIONI MECCANICHE
su pannelli in PLASTICA o VETRO /
DIGITAL PRINTING AND MECHANICAL MACHININGS
IN PLASTIC OR GLASS panels.

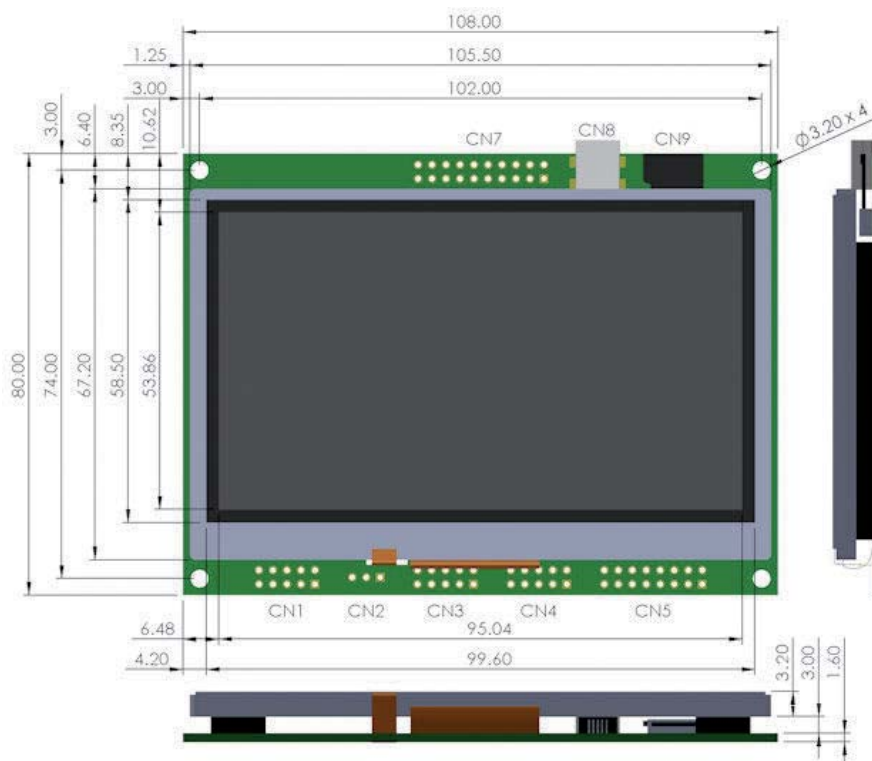


①



STD Shape

②



CODICE / CODE	REF	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
14.TFT4302	①		Display 4.3" con pannello touch integrato con controllo elettronico / Display 4.3" with touch panel integrated and electronic driver
14.TFT4301	②		Display 4.3" senza pannello touch con controllo elettronico / Display 4.3" without touch panel and with electronic driver

NOTA: Il display con la scheda driver embedded è prodotto da Itron UK, per maggiori informazioni vi preghiamo di contattare il costruttore: www.noritake-iron.com

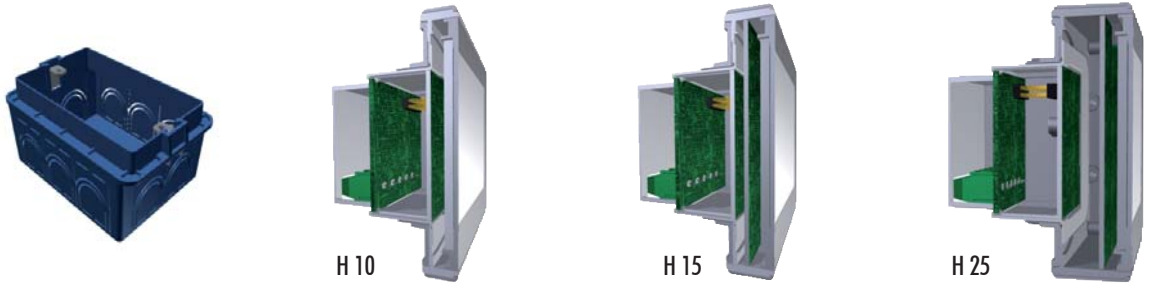
NOTE: Display with embedded board driver is made by Itron UK, for more infos please contact the manufacturer: www.noritake-iron.com

TECHNICAL CUSTOMER CARE

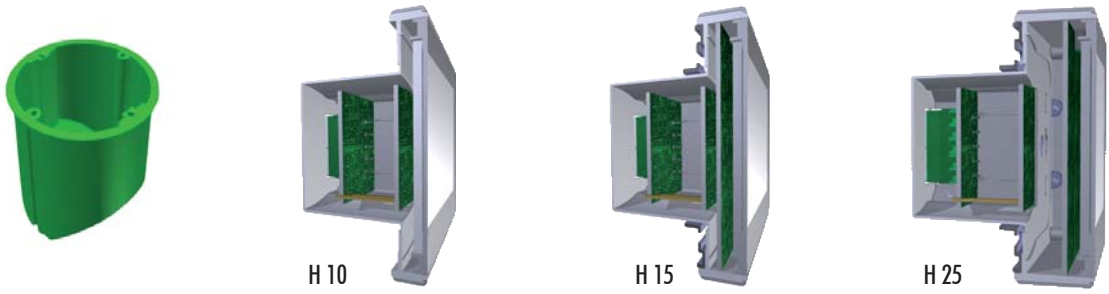
Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

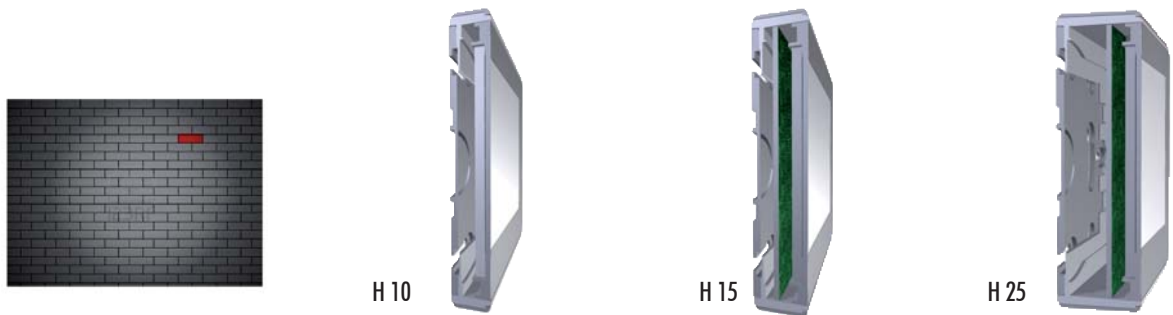




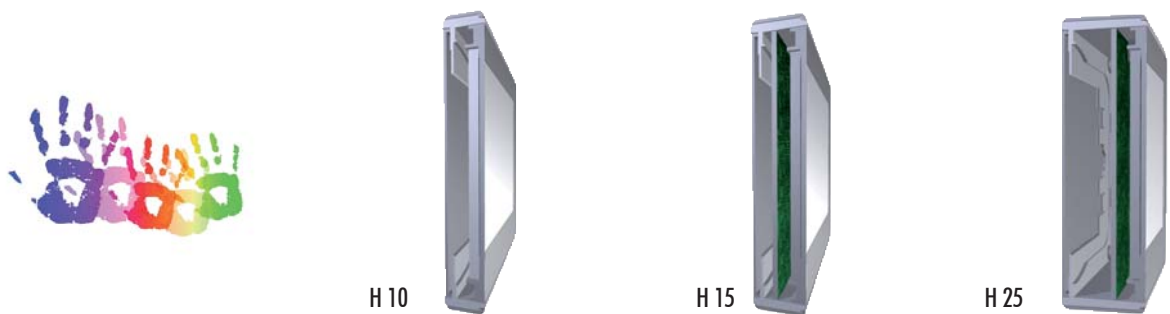
503



Ø60



WALL



HANDHELD

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

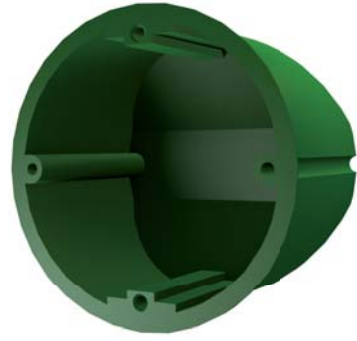
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site





Muro / Wall 503.1



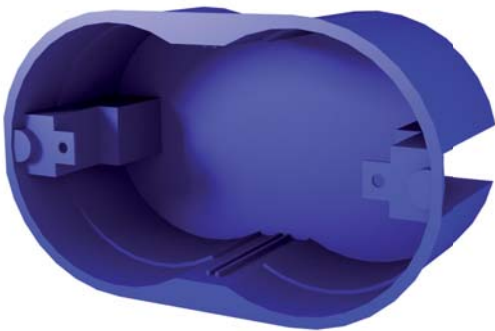
Cartongesso/Plasterboard Ø 60.1



Muro / Wall 503.2



Cartongesso/Plasterboard Ø 60.2



Cartongesso/Plasterboard 503.3



Cartongesso/Plasterboard Ø 60.3

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



Note

iTouch

A series of horizontal dashed lines for writing, arranged in a regular grid pattern across the page.

SVILUPPATE LE VOSTRE IDEE USANDO LA PIATTAFORMA ELETTRONICA IGLASS

Italtronic propone una nuova linea di contenitori per HOME & BUILDING AUTOMATION completata con alcune schede elettroniche capacitive, facilmente integrabili, grazie ad un semplice protocollo di comunicazione, alle interfacce che i costruttori di apparecchiature possono sviluppare appositamente per iGlass, in accordo alle applicazioni richieste generalmente dalla sua clientela.

DEVELOPE YOUR IDEAS USING THE ELECTRONIC PLATFORM IGLASS

Italtronic offers a new line of enclosures for HOME & BUILDING AUTOMATION completed with some capacitive electronic boards, easily integrated, thanks to a simple communication protocol and the interfaces that the equipment manufacturers can develop specifically for iGlass, according to the applications generally required by its customers.

VIDEO



http://www.youtube.com/watch?v=_HpB4XHjw54&feature=youtu.be

80.80 iGlass Serie/Series

RETTANGOLARE 80.80/ RIGHT ANGLE 80.80



Applicazione/
Applications

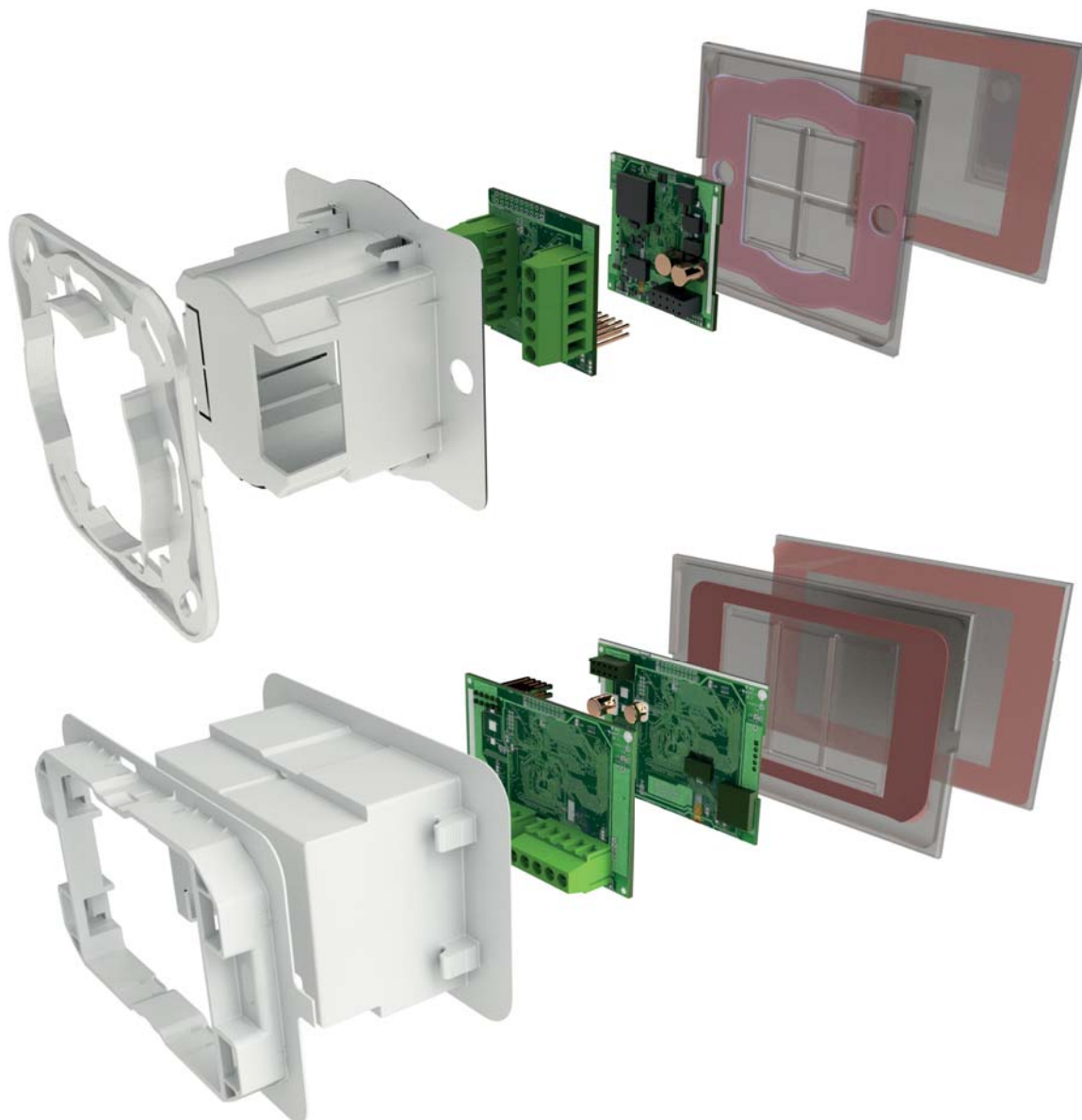


80.120 iGlass Serie/Series

RETTANGOLARE 80.120/ RIGHT ANGLE 80.120



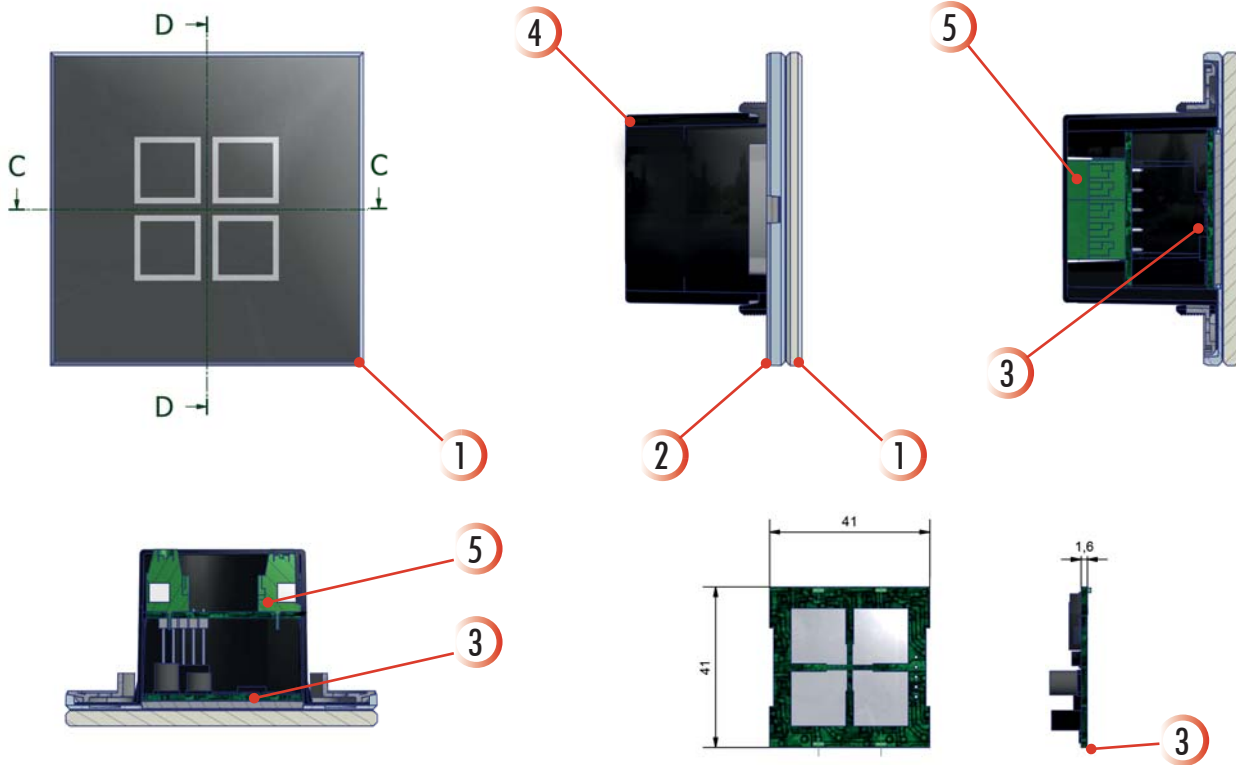
Applicazione/
Applications



80.80 iGlass Serie/Series

SWITCH

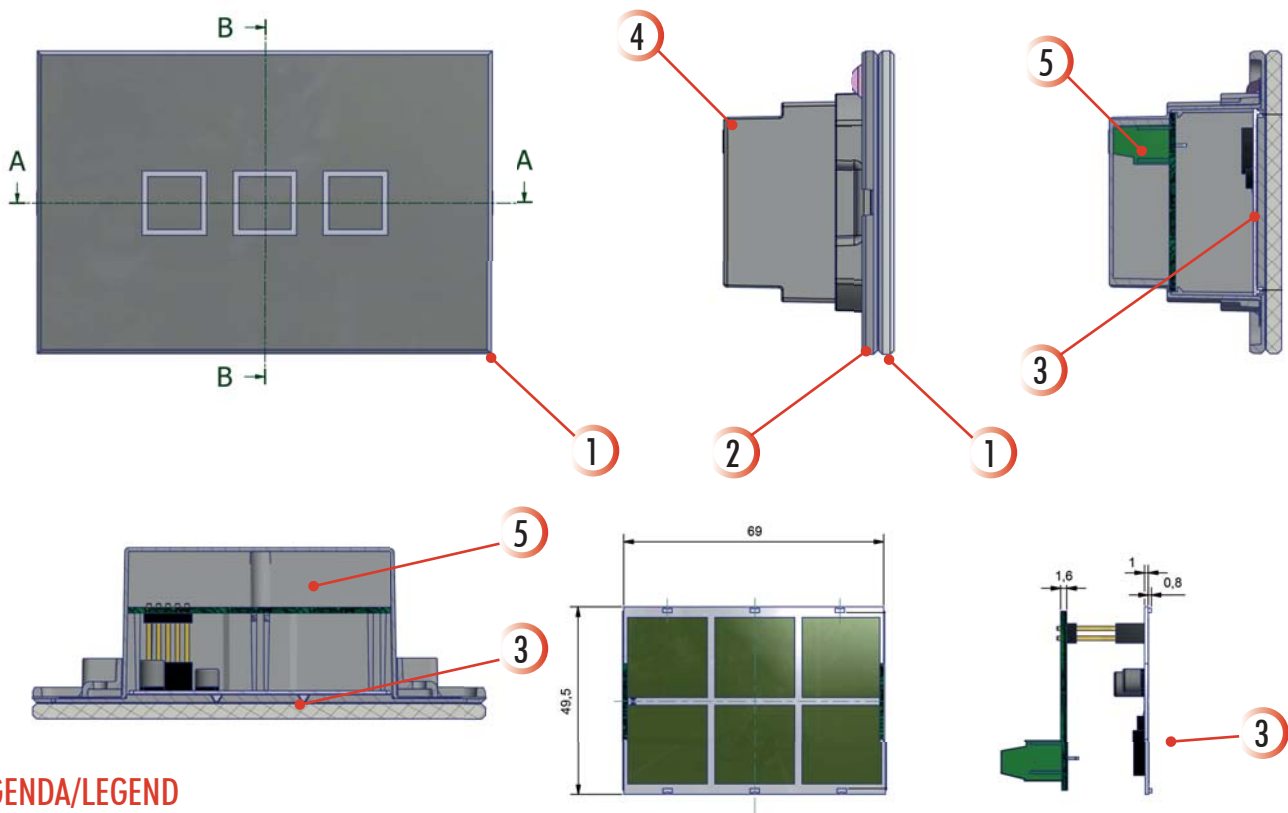
ITALTRONIC



ENCLOSURE SYSTEM **iGlass**

iGlass

80.120 iGlass Serie/Series



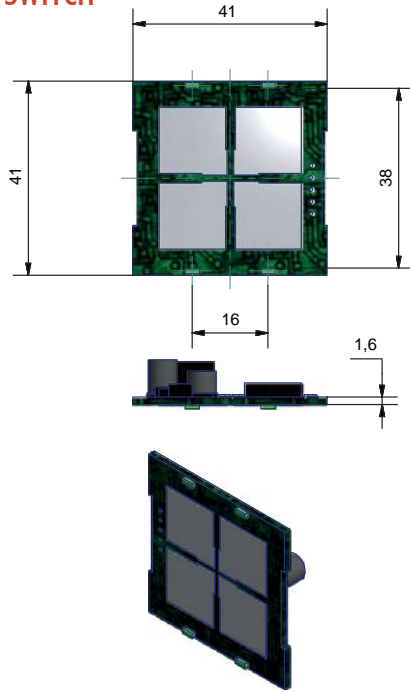
LEGENDA/LEGEND

- 1 Vetro/Glass
- 2 Supporto/Support
- 3 Scheda capacitiva/Capacitive board
- 4 Contenitore/Enclosure
- 5 Scheda interfaccia **NON INCLUSA**/Interface board **NOT INCLUDED**

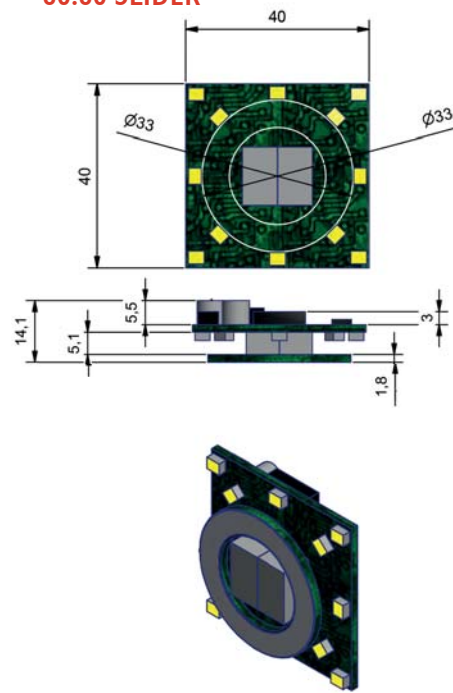
80.80 iGlass Serie/Series

SWITCH/SLIDER

80.80 SWITCH*



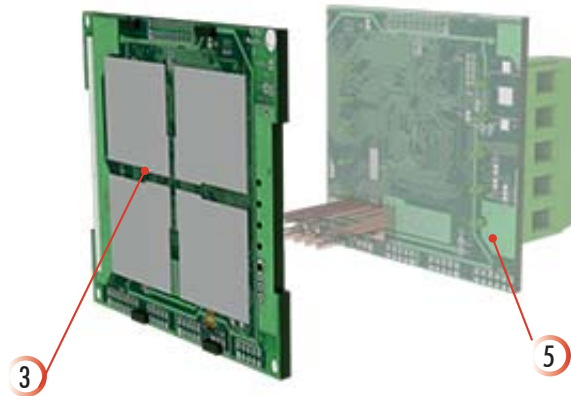
80.80 SLIDER*



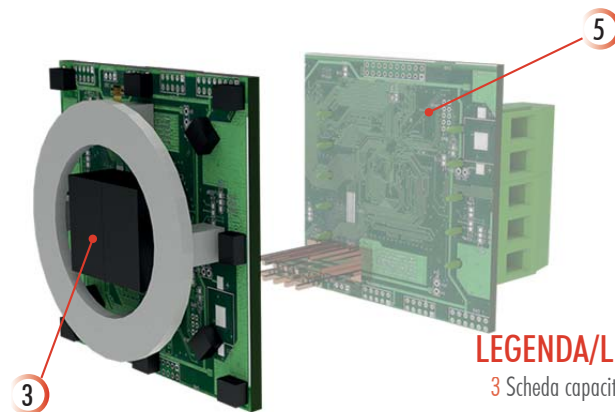
* Versioni Speciali con sonde temperatura o umidità o altro su richiesta.

* Special Version with temperature, humidity or others probe on demand.

80.80 SWITCH



80.80 SLIDER



LEGENDA/LEGEND

3 Scheda capacitiva/Capacitive board

5 Scheda interfaccia/Interface board

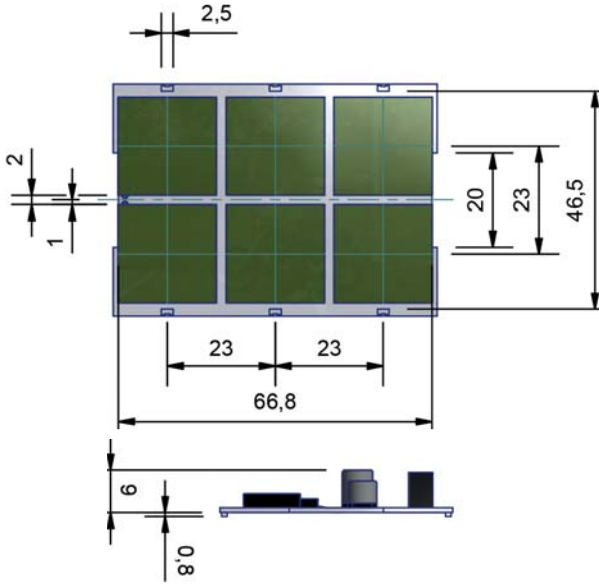
TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

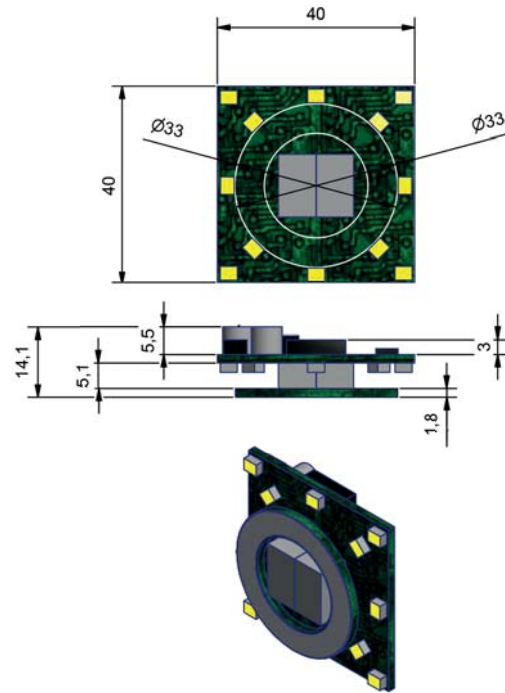
Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



80.120 SWITCH*



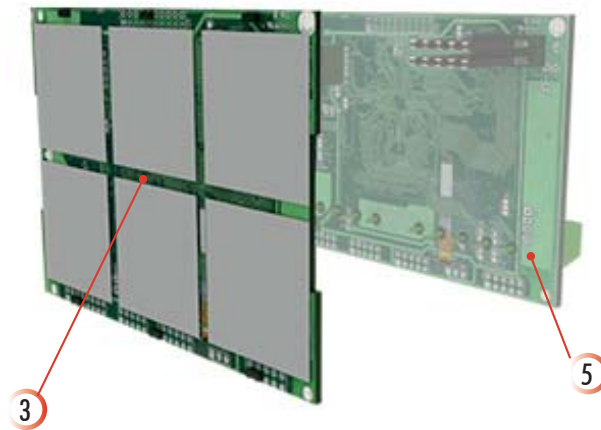
80.120 SLIDER*



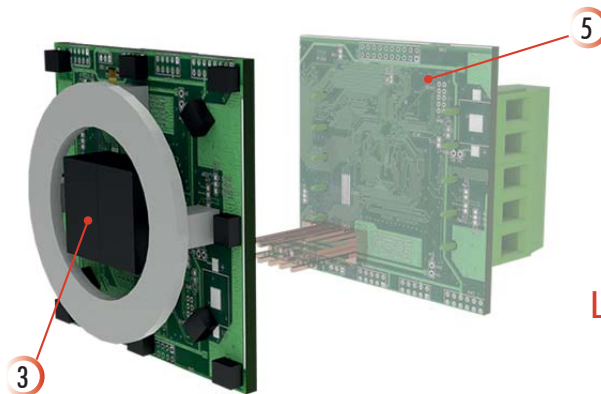
* Versioni Speciali con sonde temperatura o umidità o altro su richiesta.

* Special Version with temperature, humidity or others probe on demand.

80.120 SWITCH



80.120 SLIDER



LEGENDA/LEGEND

3 Scheda capacitiva/Capacitive board

5 Scheda interfaccia/Interface board

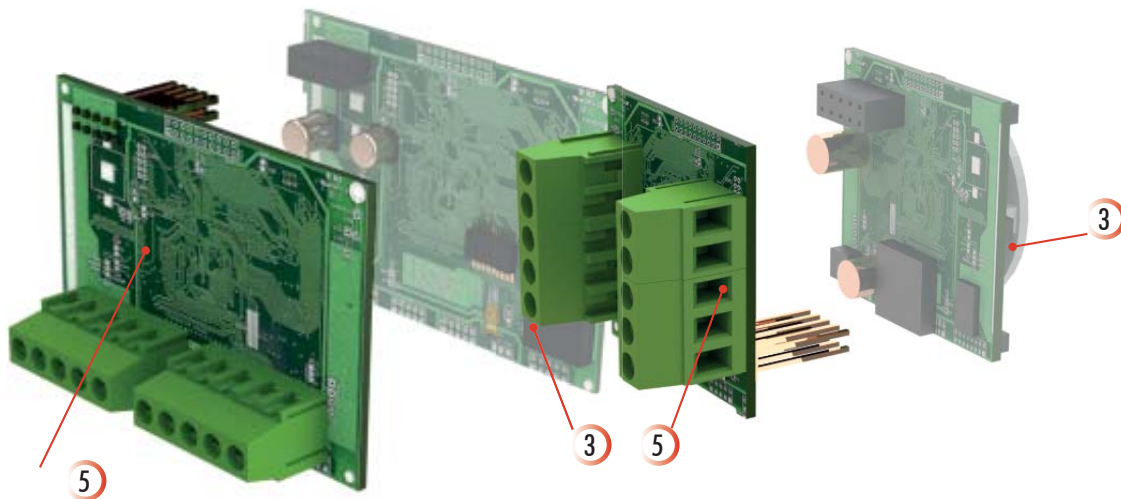
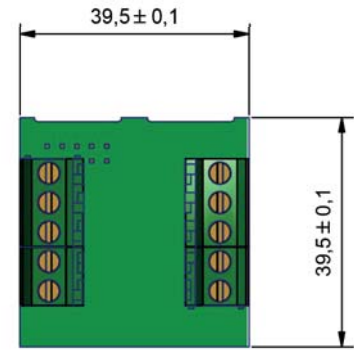
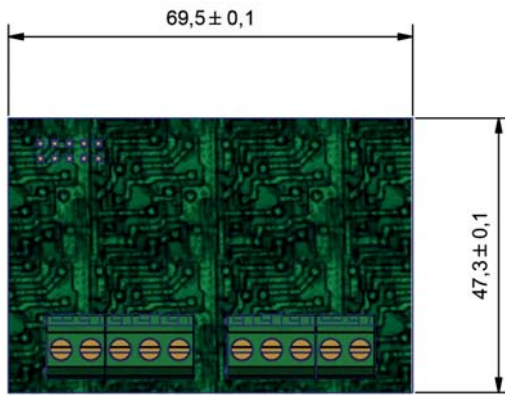
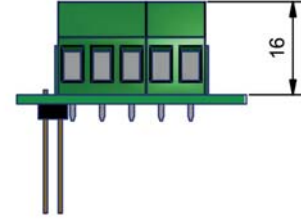
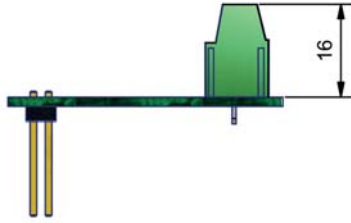
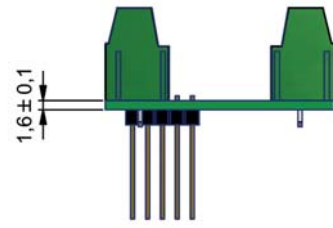
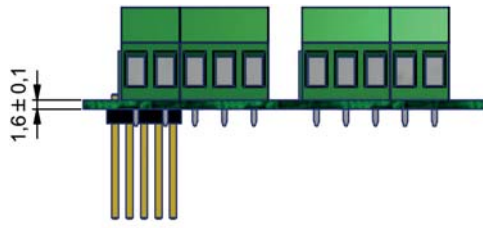
TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



INTERFACE BOARDS **iGlass**



LEGENDA/LEGEND

3 Scheda capacitiva/Capacitive board

5 Scheda interfaccia/Interface board

TECHNICAL CUSTOMER CARE

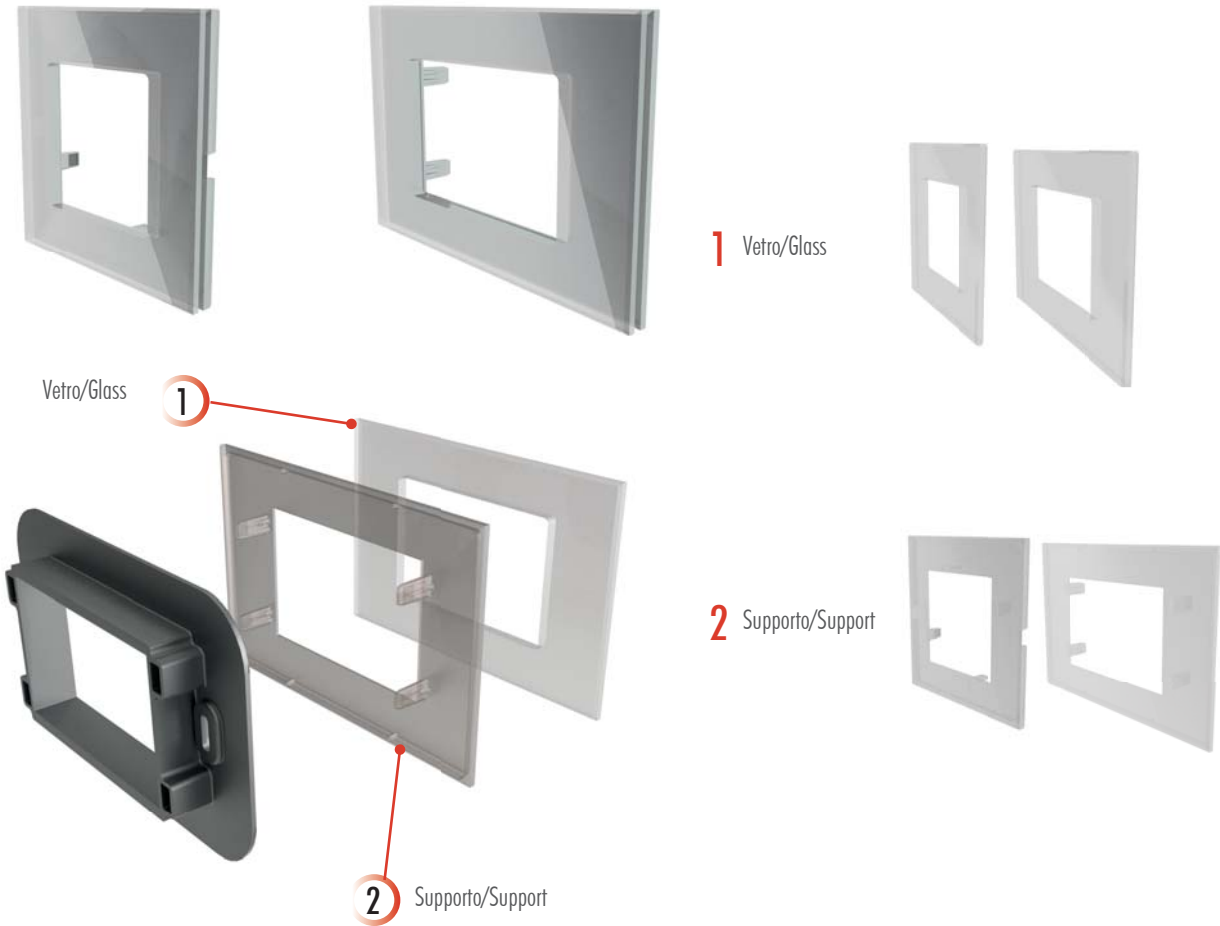
Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



PRESA AXOLUTE 80.80/
AXOLUTE PLUG 80.80

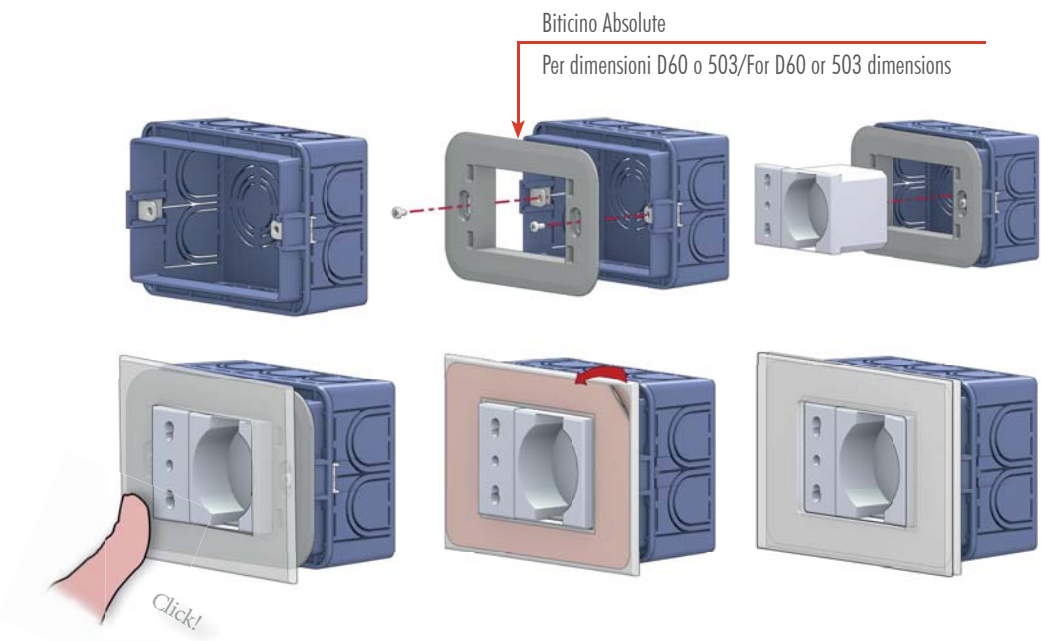
PRESA AXOLUTE 80.120/
AXOLUTE PLUG 80.120



PLUGS iGlass

iGlass

ASSEMBLAGGIO/ASSEMBLY



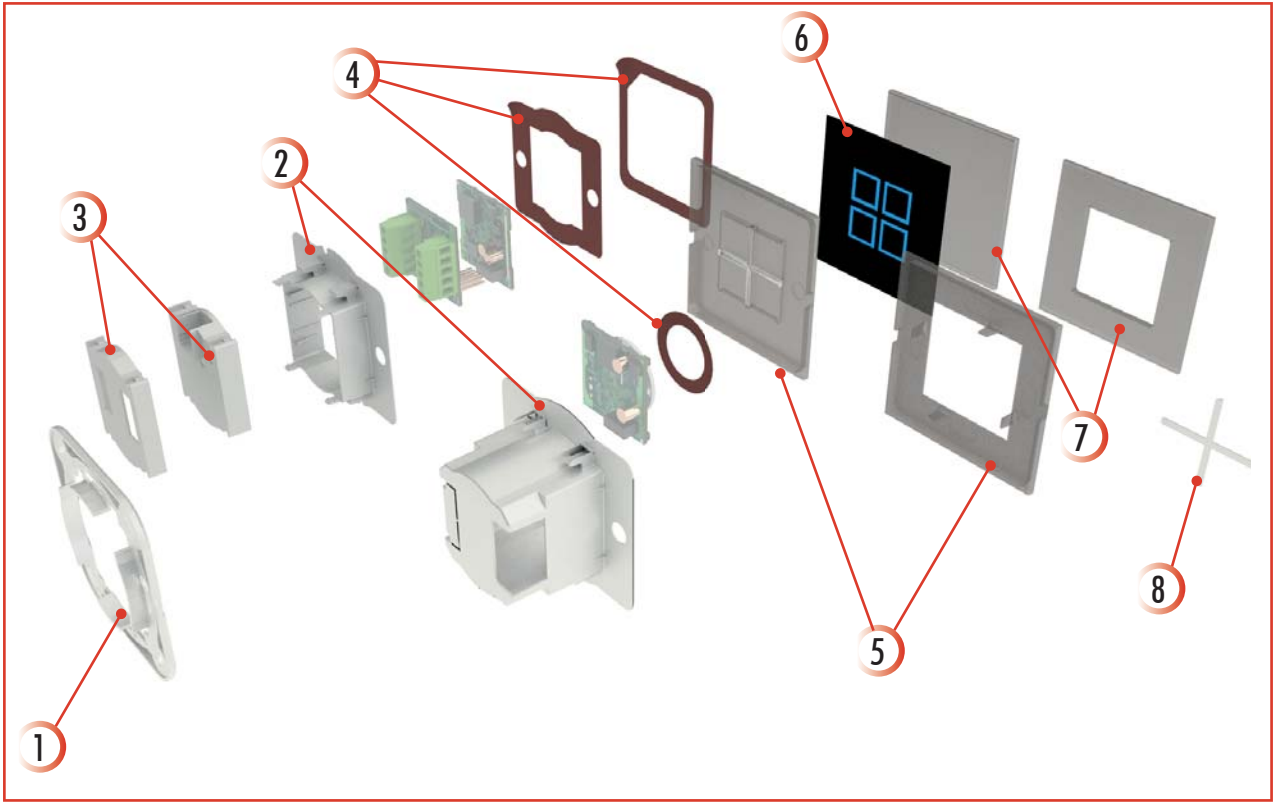
TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.
Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

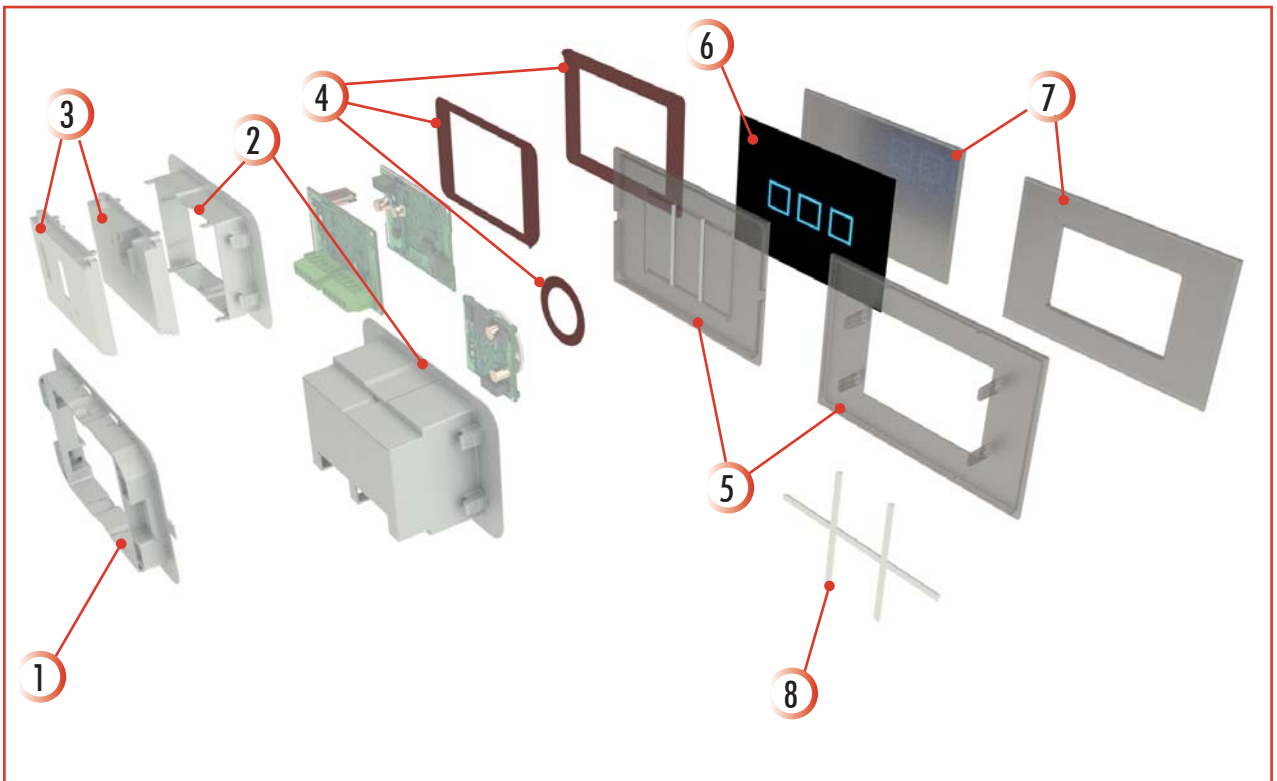


PLUGS iGlass

80.80



80.120



LEGENDA/LEGEND

1. Comice/Frame
2. Corpo contenitore/Body enclosure
3. Chiusura posteriore/Back cover
4. Biadesiva/Double sided adhesive
5. Supporto/Support
6. Stampa grafica/Graphic print
7. Vetro/Glass
8. Separatore/Separator



SHORT FOLDER & PRICE LIST

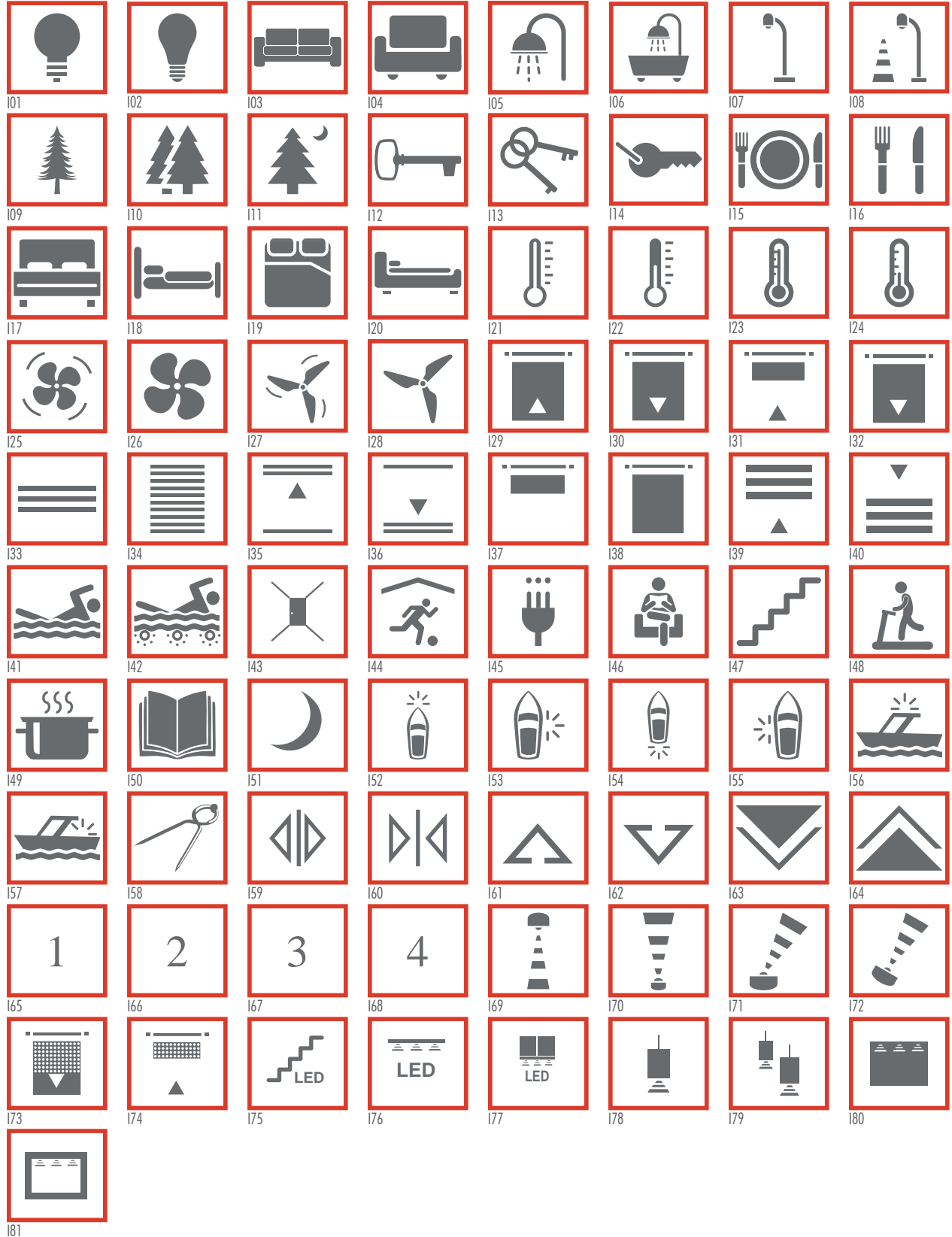
COME SCEGLIERE GLI ACCESSORI

1. Scelta della cornice di fissaggio: cercate nelle pagine successive del short Folder il codice corretto per questo primo particolare, non è difficile perché sono elencate solo due misure. La prima adatta al kit per vetro 80x80 mm e per fissaggio su Scatola elettrica da parete, diametro 60mm. La seconda adatta al kit vetro 120x80mm e per fissaggio su scatola rettangolare per 3 frutti (GANG)
2. Scelta del corpo contenitore: per ogni dimensione (80x120 oppure 80x80) sono previste 2 versioni: la prima è un unico contenitore altezza 30mm da incollare sul supporto (5) con biadesivo fornito, la seconda è la prima di due parti da incollare sul supporto sulla quale assemblare la seconda parte specializzata KNX oppure per Morsetti, denominata Chiusura posteriore da scegliere al passo 3.
3. Scelta della chiusura posteriore: la chiusura posteriore deve essere scelta in accordo con la dimensione del corpo contenitore (80x80 oppure 80x120) e con l'applicazione per cui si intende sviluppare il prodotto, KNX oppure con morsetti.
4. Scelta dei biadesivi: scegliere i due biadesivi necessari all'incollaggio della contenitore sul supporto e del vetro sul supporto, in accordo con le due misure 80x80 e 80x120. Per l'ancoraggio del vetro sul supporto per la copertura delle prese di tensione utilizzare il biadesivo per vetro. Acquistate anche il biadesivo circolare se intendete realizzare un dispositivo con elettronica con SLIDER circolare da adesivizzare direttamente sul vetro.
5. Scelta del supporto: scegliere il supporto in accordo con la dimensione (80x120 oppure 80x80) e con il numero di tasti che intendete ottenere oppure per la copertura delle prese di Tensione.
6. Inviatemi i files delle grafiche che volete realizzare sul Vetro per la nostra offerta. Nel Short folder sono rappresentate alcuni esempi con i relativi prezzi.
7. Scelta del Vetro: scegliere il vetro in accordo con la misura del supporto (80x80 oppure 80x120), inoltre scegliere il vetro completamente piatto per realizzare le vostre elettroniche con tasti, con apertura centrale per la le prese di tensione o, infine, con ribasso circolare per gli slider. I vetri sono forniti in versione trasparente senza alcuna personalizzazione grafica. La personalizzazione grafica può essere richiesta in accordo alla Vostra specifica oppure potete ordinare i vetri con nostra grafica standard come elencati nel short folder, che include prezzi e quantità minime.
8. Scelta del separatore per cross_light: scegliere il separatore in accordo con la dimensione del vetro (80x80 oppure 80x120). Dovrà essere adattato prima dell'assemblaggio tagliando le parti eccedenti, in accordo con il numero dei tasti.

HOW TO CHOOSE THE ACCESSORIES

1. Choice of fixing frame: search in the following pages of the short Folder the correct code for this first particular, it is not difficult because they are listed only two measures. The first kit suitable for glass 80x80 mm for fixing of electrical wall box, diameter 60mm. The second kit to fit glass 120x80mm and for fixing on rectangular box for 3 fruits (GANG)
2. Choice of enclosure body: for all sizes (80x120 or 80x80) there are two versions: the first one is a single enclosure of 30mm height to be glued on the support (5) with the supplied adhesive tape, the second one is the first of two parts to be glued on support on which to assemble the second part KNX or for specialized terminals, called Back Closure to choose to step 3.
3. Choice of the rear closure: the back must closure must be selected in accordance with the size of the enclosure body (80x80 or 80x120) and with the application for which will be developed the product, KNX or with terminals.
4. Choice of double-sided adhesive: choose the double-sided adhesive required for bonding the container on the support and the glass on the support, in accordance with the two measures 80x80 and 80x120. In order to anchor the glass on the support and to cover the voltage sockets use the double-sided adhesive for glass. Buy also the double-sided circular if you intend to produce a device with electronic SLIDER circular adhesivize directly on the glass.
5. Choice of support: select the support in accordance with the size (80x120 or 80x80) and with the number of keys you wish to obtain or to cover the voltage sockets.
6. Send files of the graphic you want on the glass for our offer. On the Short Folder folder are shown some examples with prices.
7. Selection of Glass: choose the glass in accordance with the measures of the support (80x80 or 80x120), also choose the glass completely flat to create your electronics with keys, with central opening for the voltage sockets or, finally, with downward circular sliders. The glasses are supplied in transparent version without any graphic customization. The graphics can be customized according to your specific request or you can order glasses with our graphic standards as listed in the short folder, which includes prices and quantities.
8. Choice of the cross_light separator: choose the separator in accordance with the size of the glass (80x80 or 80x120). To be adjusted prior to be assembled by cutting the excess parts, in accordance with the number of keys.

ICONS SPECIAL FINISHING GLASS iGlass



TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
 A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



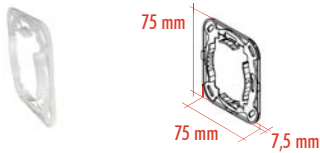
CORNICE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Bianco

Cornice per fissaggio su scatola elettrica tipo D60 mm oppure 70x70 UK



FRAME

GENERAL FEATURES

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: White

Frame for electrical enclosure D60 type or 70x70 UK, use



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14002305C	Bianco/White	Cornice per scatola elettrica tipo D60/ Frame for electrical enclosure D60 type

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,91 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,91 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	7 g
KIT WEIGHT:	7 g

CORNICE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Bianco

Cornice per fissaggio su scatola elettrica tipo 503 mm



FRAME

GENERAL FEATURES

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: White

Frame for electrical enclosure 503 type, use



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14001305C	Bianco/White	Cornice per scatola elettrica tipo 503/ Frame for electrical enclosure 503 type (3 Gangs)

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,95 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,95 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	8 g
KIT WEIGHT:	8 g

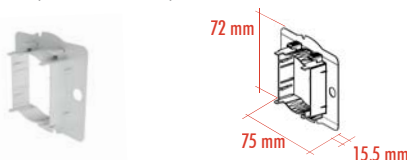
CORPO CONTENITORE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Bianco

Corpo contenitore per scatola elettrica tipo D60 mm o 70x70 UK



BODY ENCLOSURE

GENERAL FEATURES

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: White

Body enclosure for electrical enclosure D60 type or 70x70 UK, use



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14102305S	Bianco/White	Corpo contenitore per D60/H20/KNX/ Body enclosure for D60/H20/KNX

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,78 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,78 kg

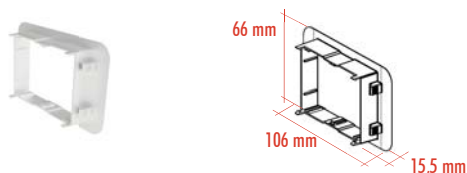
MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	6 g
KIT WEIGHT:	6 g

CORPO CONTENITORE CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Bianco

Corpo contenitore per scatola elettrica tipo D60 mm o 70x70 UK o 503



BODY ENCLOSURE GENERAL FEATURES

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: White

Body enclosure for electrical enclosure 503 type, use



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14101305S	Bianca/White	Corpo contenitore per 503/H20/KNX / Body enclosure for 503(3 Gangs)/H20/KNX

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,96 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,96 kg

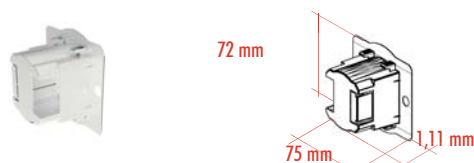
MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	8 g
KIT WEIGHT:	8 g

CORPO CONTENITORE CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Bianco

Corpo contenitore per scatola elettrica tipo D60 mm o 70x70 UK



BODY ENCLOSURE GENERAL FEATURES

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: White

Body enclosure for electrical enclosure D60 type or 70x70 UK, use



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14002305S	Bianca/White	Corpo contenitore per D60/H30 / Body enclosure for D60/H30

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,3 kg
PACKAGING WEIGHT:	1,3 kg

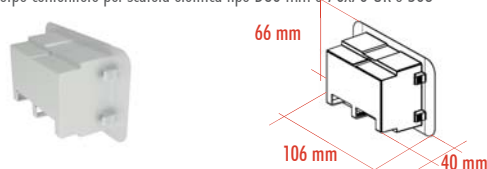
MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	11 g
KIT WEIGHT:	11 g

CORPO CONTENITORE CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Bianco

Corpo contenitore per scatola elettrica tipo D60 mm o 70x70 UK o 503



BODY ENCLOSURE GENERAL FEATURES

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: White

Body enclosure for electrical enclosure 503 type, use



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14001305S	Bianca/White	Corpo contenitore per 503/H30 / Body enclosure for 503(3 Gangs)/H30

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	2 kg
PACKAGING WEIGHT:	2 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	18 g
KIT WEIGHT:	18 g

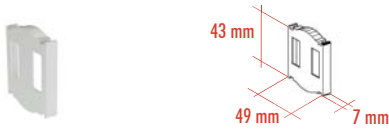
CHIUSURA

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Bianco

Chiusura posteriore per contenitore per scatola elettrica tipo D60 mm H20



BACK COVER

GENERAL FEATURES

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: White

Rear cover for electrical enclosure D60 type or 70x70 UK, use



CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION

P14202305S Bianco/White Chiusura posteriore con agganci D60/H20 / Back cover with hooks for enclosure D60 use/H20

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,5 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	3 g
KIT WEIGHT:	3 g

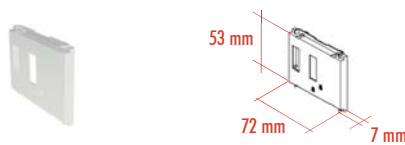
CHIUSURA

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Bianco

Chiusura posteriore per contenitore per scatola elettrica tipo 503



BACK COVER

GENERAL FEATURES

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: White

Rear cover for electrical enclosure 503 type, use



CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION

P14201305S Bianco/White Chiusura posteriore con agganci 503/H20 / Back cover with hooks for enclosure 503 (3 Gangs) use/H20

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,98 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,98 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	8 g
KIT WEIGHT:	8 g

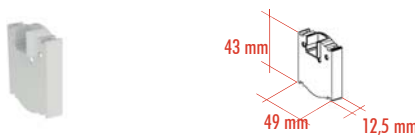
CHIUSURA

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Bianco

Chiusura posteriore per contenitore per scatola elettrica tipo D60 mm o 70x70 UK



BACK COVER

GENERAL FEATURES

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: White

Rear cover for electrical enclosure 503 type, use



CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION

P14204305S Bianco/White Chiusura posteriore con agganci D60 KNX / Back cover with hooks for enclosure D60 KNX

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,98 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,98 kg

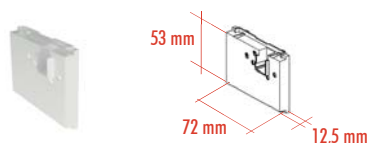
MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	8 g
KIT WEIGHT:	8 g

CHIUSURA CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Bianco

Chiusura posteriore per contenitore per scatola elettrica tipo D60 mm o 70x70 UK o 503



BACK COVER GENERAL FEATURES

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: White

Rear cover for electrical enclosure D60 type or 70x70 UK, use



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14203305S	Bianco/White	Chiusura posteriore con agganci 503 KNX / Back cover with hooks for enclosure 503 (3 Gangs) KNX

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DELLA CONFEZIONE: 0,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,5 kg

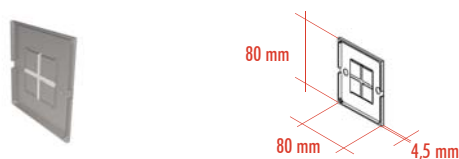
PESO DEL PEZZO KIT: 3 g
KIT WEIGHT: 3 g

SUPPORTO CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Policarbonato autoestinguente

Colore: Trasparente

Supporto per vetro 80.80 versione 4 tasti con ribasso per ospitare il separatore anti cross-light.



SUPPORT GENERAL FEATURES

Material: Polycarbonate self-extinguishing

Colour: Transparent

Support for Glass 80.80, 4 switches version, with milling for anti cross-light separator.



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14006721P	Trasparente/Transparent	Supporto per vetro 80.80 4 tasti iGlass per cross light / Support for glass 80.80 4 switches iGlass for cross light

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,6 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,6 kg

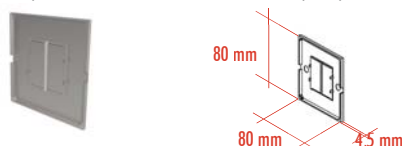
PESO DEL PEZZO KIT: 14 g
KIT WEIGHT: 14 g

SUPPORTO CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Policarbonato autoestinguente

Colore: Trasparente

Supporto per vetro 80.80 versione 2 tasti con ribasso per ospitare il separatore anti cross-light.



SUPPORT GENERAL FEATURES

Material: Polycarbonate self-extinguishing

Colour: Transparent

Support for Glass 80.80, 2 switches version, with milling for anti cross-light separator.



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14005721P	Trasparente/Transparent	Supporto per vetro 80.80 2 tasti iGlass per cross light / Support for glass 80.80 2 switches iGlass for cross light

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

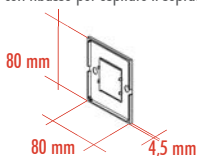
MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,6 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,6 kg

PESO DEL PEZZO KIT: 14 g
KIT WEIGHT: 14 g

SUPPORTO**CARATTERISTICHE GENERALI****Materiale:** Policarbonato autoestinguente**Colore:** Trasparente

Supporto per vetro 80.80 versione 1 tasto con ribasso per ospitare il separatore anti cross-light.

**SUPPORT****GENERAL FEATURES****Material:** Polycarbonate self-extinguishing**Colour:** Transparent

Support for Glass 80.80, 1 switches version, with milling for anti cross-light separator.

**CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

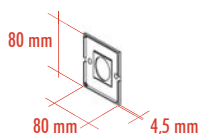
P14004721P Trasparente/Transparent Supporto per vetro 80.80 1 tasto iGlass / Support for glass 80.80 1 switch iGlass

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,6 kg
PACKAGING WEIGHT:	1,6 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	14 g
KIT WEIGHT:	14 g

SUPPORTO**CARATTERISTICHE GENERALI****Materiale:** Policarbonato autoestinguente**Colore:** Trasparente

Supporto per vetro 80.80 versione slider con ribasso per ospitare il separatore anti cross-light.

**SUPPORT****GENERAL FEATURES****Material:** Polycarbonate self-extinguishing**Colour:** Transparent

Support for Glass 80.80, slider version

**CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

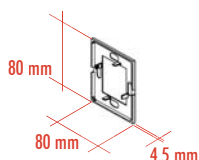
14.211110B Trasparente/Transparent Supporto per vetro 80.80 slider iGlass / Support for glass 80.80 slider iGlass

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,6 kg
PACKAGING WEIGHT:	1,6 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	14 g
KIT WEIGHT:	14 g

SUPPORTO**CARATTERISTICHE GENERALI****Materiale:** Policarbonato autoestinguente**Colore:** Trasparente

Supporto per vetro 80.80 copriplacca.

**SUPPORT****GENERAL FEATURES****Material:** Polycarbonate self-extinguishing**Colour:** Transparent

Support for Glass 80.80 plug cover, AXOLUTE type

**CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

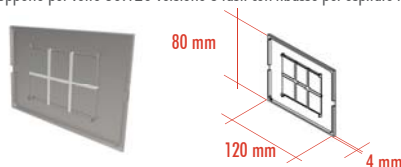
14.200010C Trasparente/Transparent Supporto copriplacca D60/Axolute / Support plugcover D60/Axolute

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	5
PACKAGING N° PCS/KIT:	5
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,22 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,22 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	24 g
KIT WEIGHT:	24 g

SUPPORTO**CARATTERISTICHE GENERALI****Materiale:** Policarbonato autoestinguente**Colore:** Trasparente

Supporto per vetro 80.120 versione 6 tasti con ribasso per ospitare il separatore anti cross-light.

**CODICE / CODE** **COLORE / COLOUR** **DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

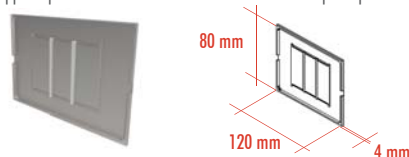
P14007721P Trasparente/Transparent Supporto per vetro 80.120 6 tasti iGlass per cross light / Support for glass 80.120 6 switches iGlass for cross light

SUPPORT**GENERAL FEATURES****Material:** Polycarbonate self-extinguishing**Colour:** Transparent

Support for Glass 80.120, 6 switches version, with milling for anti cross-light separator

**CONFEZIONE N° PCS/KIT:** 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100**MINIMO ACQUISTABILE:** 1
MINIMUM ORDER: 1**PESO DELLA CONFEZIONE:** 2,1 kg
PACKAGING WEIGHT: 2,1 kg**PESO DEL PEZZO KIT:** 19 g
KIT WEIGHT: 19 g**SUPPORTO****CARATTERISTICHE GENERALI****Materiale:** Policarbonato autoestinguente**Colore:** Trasparente

Supporto per vetro 80.120 versione 3 tasti con ribasso per ospitare il separatore anti cross-light.

**CODICE / CODE** **COLORE / COLOUR** **DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

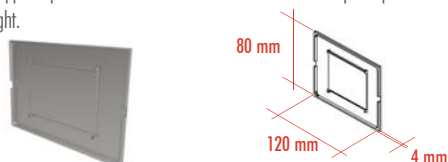
P14008721P Trasparente/Transparent Supporto per vetro 80.120 3 tasti iGlass per cross light / Support for glass 80.120 3 switches iGlass for cross light

SUPPORT**GENERAL FEATURES****Material:** Polycarbonate self-extinguishing**Colour:** Transparent

Support for Glass 80.120, 3 switches version, with milling for anti cross-light separator.

**CONFEZIONE N° PCS/KIT:** 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100**MINIMO ACQUISTABILE:** 1
MINIMUM ORDER: 1**PESO DELLA CONFEZIONE:** 2,1 kg
PACKAGING WEIGHT: 2,1 kg**PESO DEL PEZZO KIT:** 19 g
KIT WEIGHT: 19 g**SUPPORTO****CARATTERISTICHE GENERALI****Materiale:** Policarbonato autoestinguente**Colore:** Trasparente

Supporto per vetro 80.120 versione 1 tasto con ribasso per ospitare il separatore anti cross-light.

**CODICE / CODE** **COLORE / COLOUR** **DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

P14002721P Trasparente/Transparent Supporto per vetro 80.120 1 tasto iGlass / Support for glass 80.120 1 switch iGlass

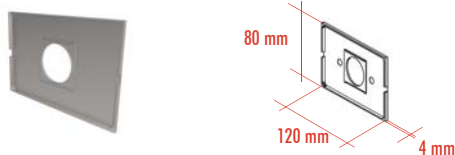
SUPPORT**GENERAL FEATURES****Material:** Polycarbonate self-extinguishing**Colour:** Transparent

Support for Glass 80.120, 1 switches version, with milling for anti cross-light separator

**CONFEZIONE N° PCS/KIT:** 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100**MINIMO ACQUISTABILE:** 1
MINIMUM ORDER: 1**PESO DELLA CONFEZIONE:** 2,1 kg
PACKAGING WEIGHT: 2,1 kg**PESO DEL PEZZO KIT:** 19 g
KIT WEIGHT: 19 g

SUPPORTO**CARATTERISTICHE GENERALI****Materiale:** Policarbonato autoestinguente**Colore:** Trasparente

Supporto per vetro 80.120 slider con ribasso per ospitare il separatore anti cross-light.

**SUPPORT****GENERAL FEATURES****Material:** Polycarbonate self-extinguishing**Colour:** Transparent

Support for Glass 80.120, slider version.

**CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

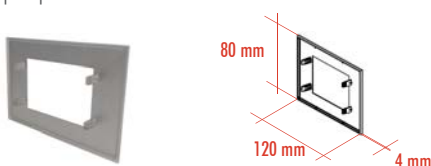
14.212110D Trasparente/Transparent Supporto per vetro 80.120 slider iGlass / Support for glass 80.120 slider iGlass

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100
PESO DELLA CONFEZIONE: 2,1 kg
PACKAGING WEIGHT: 2,1 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1
PESO DEL PEZZO KIT: 19 g
KIT WEIGHT: 19 g

SUPPORTO**CARATTERISTICHE GENERALI****Materiale:** Policarbonato autoestinguente**Colore:** Trasparente

Supporto per vetro 80.120 axolute

**SUPPORT****GENERAL FEATURES****Material:** Polycarbonate self-extinguishing**Colour:** Transparent

Support for Glass 80.120 plug cover, AXOLUTE type

**CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

P14003721C Trasparente/Transparent Supporto caprilacca 503/Axolute / Support plugcover 503 (3 Gangs)/Axolute

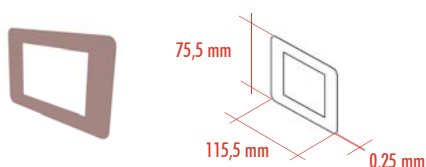
CONFEZIONE N° PCS/KIT: 5
PACKAGING N° PCS/KIT: 5
PESO DELLA CONFEZIONE: 0,21 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,21 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1
PESO DEL PEZZO KIT: 22 g
KIT WEIGHT: 22 g

SUPPORTO/SUPPORT

BIADESIVO**CARATTERISTICHE GENERALI****Materiale:** Biadesivo

Biadesivo per vetro 80.120

**DOUBLE SIDED ADHESIVE****GENERAL FEATURES****Material:** Biadesive

Biadesive for Glass 80.120

**CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

14.1BT20SP Trasparente/Transparent Biadesivo per vetro 80.120 tasti e slider, standard / Double sided adhesive for glass 80.120 switches and slider, standard

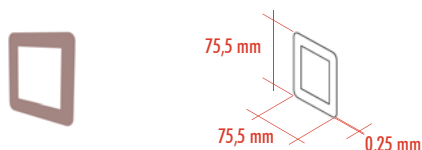
CONFEZIONE N° PCS/KIT: 10
PACKAGING N° PCS/KIT: 10
PESO DELLA CONFEZIONE: 0,028 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,028 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1
PESO DEL PEZZO KIT: 2 g
KIT WEIGHT: 2 g

BIADESIVO/DOUBLE SIDED ADHESIVE

BIADESIVO CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Biadesivo
Biadesivo per vetro 80.80



DOUBLE SIDED ADHESIVE GENERAL FEATURES

Material: Biadhesive
Biadhesive for Glass 80.80

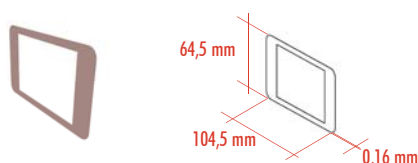


CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.1BT10SP	Trasparente/Transparent	Biadesivo per vetro 80.80 tasti e slider, standard / Double sided adhesive for glass 80.80 switches and slider, standard

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	10	MINIMO ACQUISTABILE: 1
PACKAGING N° PCS/KIT:	10	MINIMUM ORDER: 1
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,019 kg	PESO DEL PEZZO KIT: 1 g
PACKAGING WEIGHT:	0,019 kg	KIT WEIGHT: 1 g

BIADESIVO CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Biadesivo
Biadesivo per supporto 80.120



DOUBLE SIDED ADHESIVE GENERAL FEATURES

Material: Biadhesive
Biadhesive for support 80.120

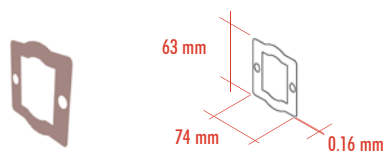


CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14004503A	Trasparente/Transparent	Biadesivo per contenitore 503 / Double sided adhesive for enclosure 503 (3 Gangs)

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	10	MINIMO ACQUISTABILE: 1
PACKAGING N° PCS/KIT:	10	MINIMUM ORDER: 1
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,015 kg	PESO DEL PEZZO KIT: 1 g
PACKAGING WEIGHT:	0,015 kg	KIT WEIGHT: 1 g

BIADESIVO CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Biadesivo
Biadesivo per supporto 80.80



DOUBLE SIDED ADHESIVE GENERAL FEATURES

Material: Biadhesive
Biadhesive for support 80.80



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14000260A	Trasparente/Transparent	Biadesivo per contenitore D60 / Double sided adhesive for enclosure D60

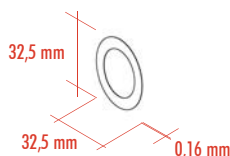
CONFEZIONE N° PCS/KIT:	10	MINIMO ACQUISTABILE: 1
PACKAGING N° PCS/KIT:	10	MINIMUM ORDER: 1
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,015 kg	PESO DEL PEZZO KIT: 1 g
PACKAGING WEIGHT:	0,015 kg	KIT WEIGHT: 1 g

BIADESIVO

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Biadesivo

Biadesivo per slider



DOUBLE SIDED ADHESIVE

GENERAL FEATURES

Material: Biadhesive

Biadhesive for slider



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14000560A	Trasparente/Transparent	Biadesivo per scheda slider D60/503 / Double sided adhesive for PCB slider D60/503 (3 Gangs)

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	10
PACKAGING N° PCS/KIT:	10
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,055 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,055 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	5 g
KIT WEIGHT:	5 g

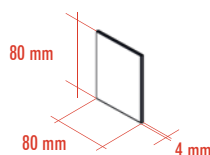
VETRO

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro temperato

Colore: Trasparente

Vetro 80.80



GLASS

GENERAL FEATURES

Material: Tempered glass

Colour: Transparent

Glass 80.80



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.10811SP	Trasparente/Transparent	Vetro 80.80 trasparente per tasti e slider / Glass 80.80 transparent for switches and slider

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	5
PACKAGING N° PCS/KIT:	5
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,405 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,405 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	61 g
KIT WEIGHT:	61 g

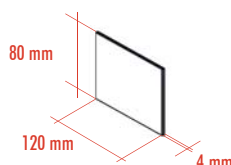
VETRO

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro temperato

Colore: Trasparente

Vetro 80.120



GLASS

GENERAL FEATURES

Material: Tempered glass

Colour: Transparent

Glass 80.120



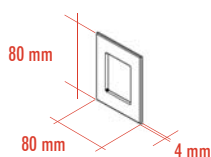
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.11211SP	Trasparente/Transparent	Vetro 80.120 trasparente per tasti e slider / Glass 80.120 transparent for switches and slider

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	5
PACKAGING N° PCS/KIT:	5
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,565 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,565 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	93 g
KIT WEIGHT:	93 g

VETRO**CARATTERISTICHE GENERALI****Materiale:** Vetro temperato**Colore:** Trasparente

Vetro 80.80 copriplacca

**GLASS****GENERAL FEATURES****Material:** Tempered glass**Colour:** Transparent

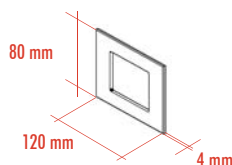
Glass 80.80 plug cover

**CODICE / CODE** **COLORE / COLOUR** **DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

P14033812V Trasparente/Transparent Vetro Copriplacca Axolute 80.80 / Glass coverplate Axolute 80.80

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 5
PACKAGING N° PCS/KIT: 5**MINIMO ACQUISTABILE:** 1
MINIMUM ORDER: 1**PESO DELLA CONFEZIONE:** 0,3 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,3 kg**PESO DEL PEZZO KIT:** 40 g
KIT WEIGHT: 40 g**VETRO****CARATTERISTICHE GENERALI****Materiale:** Vetro temperato**Colore:** Trasparente

Vetro 80.120 copriplacca

**GLASS****GENERAL FEATURES****Material:** Tempered glass**Colour:** Transparent

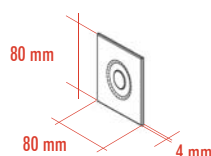
Glass 80.120 plug cover

**CODICE / CODE** **COLORE / COLOUR** **DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

P14033509V Trasparente/Transparent Vetro Copriplacca Axolute 80.120 / Glass coverplate Axolute 80.120

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 5
PACKAGING N° PCS/KIT: 5**MINIMO ACQUISTABILE:** 1
MINIMUM ORDER: 1**PESO DELLA CONFEZIONE:** 0,395 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,395 kg**PESO DEL PEZZO KIT:** 59 g
KIT WEIGHT: 59 g**VETRO****CARATTERISTICHE GENERALI****Materiale:** Vetro temperato**Colore:** Trasparente

Vetro 80.80 per slider

**GLASS****GENERAL FEATURES****Material:** Tempered glass**Colour:** Transparent

Glass 80.80 for slider

**CODICE / CODE** **COLORE / COLOUR** **DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

P14013901V Trasparente/Transparent Vetro con ribasso circolare per vetro 80.80 / Glass with circular reduction for glass 80.80

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 5
PACKAGING N° PCS/KIT: 5**MINIMO ACQUISTABILE:** 1
MINIMUM ORDER: 1**PESO DELLA CONFEZIONE:** 0,405 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,405 kg**PESO DEL PEZZO KIT:** 61 g
KIT WEIGHT: 61 g

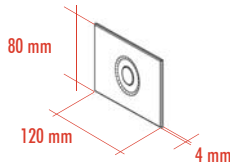
VETRO

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro temperato

Colore: Trasparente

Vetro 80.120 per slider



GLASS

GENERAL FEATURES

Material: Tempered glass

Colour: Transparent

Glass 80.120 for slider



CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION

P14043901V Trasparente/Transparent Vetro con ribasso circolare per vetro 80.120 / Glass with circular reduction for glass 80.120

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	5
PACKAGING N° PCS/KIT:	5
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,565 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,565 kg

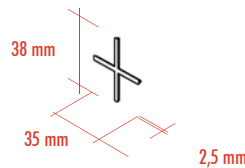
MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	93 g
KIT WEIGHT:	93 g

SEPARATORE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Gomma

Colore: Bianco



SEPARATOR

GENERAL FEATURES

Material: Rubber

Colour: White



CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION

P1400002E Trasparente/Transparent Separatore in gomma per riduzione cross light 2T/4T 80.80 / Rubber separator for cross light reduction 2T/4T 80.80

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,007 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,007 kg

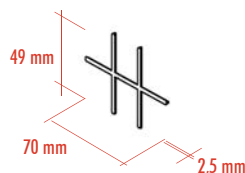
MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	0,02 g
KIT WEIGHT:	0,02 g

SEPARATORE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Gomma

Colore: Bianco



SEPARATOR

GENERAL FEATURES

Material: Rubber

Colour: White



CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION

P1400003E Trasparente/Transparent Separatore in gomma per riduzione cross light 3T/6T 80.120 / Rubber separator for cross light reduction 3T/6T 80.120

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,009 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,009 kg

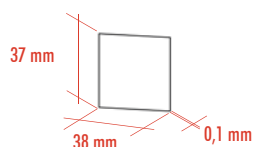
MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	0,04 g
KIT WEIGHT:	0,04 g

ETICHETTA ADESIVA 80.80

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Policarbonato

Per migliorare la diffusione luminosa è opportuno utilizzare l'adesivo da incollare nel circuito stampato fornito come accessorio.



ADHESIVE LABEL 80.80

GENERAL FEATURES

Material: Polycarbonate

To improve the light diffusion it is appropriate to use the adhesive to glue in the PCB supplied as accessory.



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14000005E	-	Etichetta adesiva per 80.80 / Adhesive label for 80.80

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DELLA CONFEZIONE: 0,18 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,18 kg

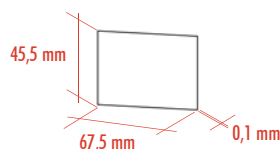
PESO DEL PEZZO KIT: 0,8 g
KIT WEIGHT: 0,8 g

ETICHETTA ADESIVA 80.120

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Policarbonato

Per migliorare la diffusione luminosa è opportuno utilizzare l'adesivo da incollare nel circuito stampato fornito come accessorio.



ADHESIVE LABEL 80.120

GENERAL FEATURES

Material: Polycarbonate

To improve the light diffusion it is appropriate to use the adhesive to glue in the PCB supplied as accessory.



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14000006E	-	Etichetta adesiva per 80.120 / Adhesive label for 80.120

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

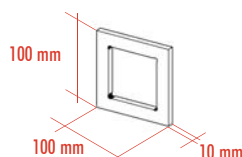
PESO DELLA CONFEZIONE: 0,2 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,2 kg

PESO DEL PEZZO KIT: 1 g
KIT WEIGHT: 1 g

MASCHERA ASSEMBLAGGIO

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Plastica



ASSEMBLY MASK

GENERAL FEATURES

Material: Plastic



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.MAS2000	Trasparente/Transparent	Maschera per assemblaggio vetro su Supporto in plastica 80.80 / Tools for glass assembly over Plastic support 80.80

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 1
PACKAGING N° PCS/KIT: 1

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DELLA CONFEZIONE: 0,03 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,03 kg

PESO DEL PEZZO KIT: 25 g
KIT WEIGHT: 25 g

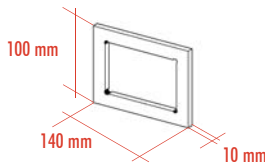
MASCHERA ASSEMB.

MASCHERA ASSEMBLAGGIO
CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Plastica

ASSEMBLY MASK
GENERAL FEATURES

Material: Plastic



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.MAS1000	Trasparente/Transparent	Maschera per assemblaggio vetro su Supporto in plastica 80.120 Tools for glass assembly over Plastic support 80.120

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	1
PACKAGING N° PCS/KIT:	1
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,035 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,035 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	30 g
KIT WEIGHT:	30 g

KIT CONTENITORE
CARATTERISTICHE GENERALI

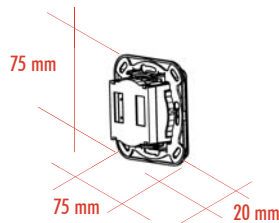
Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Bianco

KIT ENCLOSURE
GENERAL FEATURES

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: White



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.400011	Bianco/White	Kit contenitore, D60, 80.80, Tasti/Slider, H20 bianco / Kit Enclosure D60 80.80 Switches/Slider H20 White

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,79 kg
PACKAGING WEIGHT:	1,79 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	16 g
KIT WEIGHT:	16 g

KIT CONTENITORE/KIT ENCLOSURE

KIT CONTENITORE
CARATTERISTICHE GENERALI

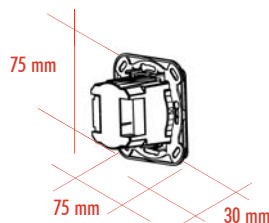
Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Bianco

KIT ENCLOSURE
GENERAL FEATURES

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: White



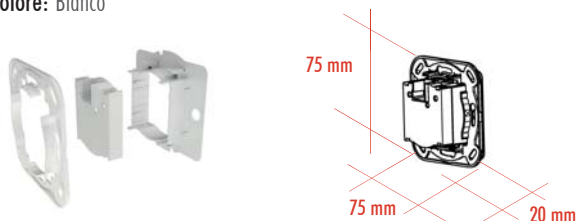
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.4000010	Bianco/White	Kit contenitore, D60, 80.80, Tasti/Slider, H30 bianco / Kit Enclosure D60 80.80 Switches/Slider H30 White

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	100
PESO DELLA CONFEZIONE:	2,01 kg
PACKAGING WEIGHT:	2,01 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	18 g
KIT WEIGHT:	18 g

KIT CONTENITORE CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Plastica autoestinguente
Colore: Bianco



KIT ENCLOSURE GENERAL FEATURES

Material: Plastic self-extinguishing
Colour: White



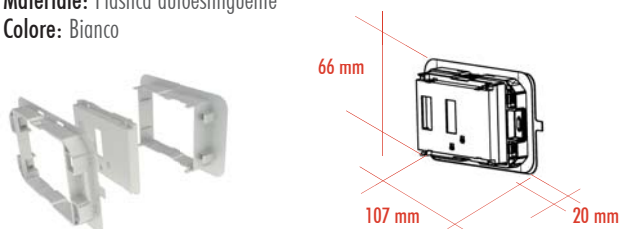
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.4000012	Bianco/White	Kit contenitore, D60, 80.80, Tasti/Slider, KNX H20 bianco / Kit Enclosure D60 80.80 Switches/Slider KNX H20 white

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	100
PACKAGING N° PCS/KIT:	10 0
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,79 kg
PACKAGING WEIGHT:	1,79 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	16 g
KIT WEIGHT:	16 g

KIT CONTENITORE CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Plastica autoestinguente
Colore: Bianco



KIT ENCLOSURE GENERAL FEATURES

Material: Plastic self-extinguishing
Colour: White



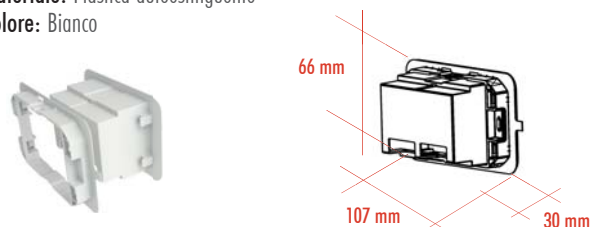
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.4000021	Bianco/White	Kit contenitore, 503, 80.120, Tasti/Slider, H20 bianco / Kit Enclosure 503 80.120 Switches/Slider H20 white

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50
PACKAGING N° PCS/KIT:	50
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,25 kg
PACKAGING WEIGHT:	1,25 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	21 g
KIT WEIGHT:	21 g

KIT CONTENITORE CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Plastica autoestinguente
Colore: Bianco



KIT ENCLOSURE GENERAL FEATURES

Material: Plastic self-extinguishing
Colour: White



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.4000020	Bianco/White	Kit contenitore, 503, 80.120, Tasti/Slider, H30 bianco / Kit Enclosure 503 80.120 Switches/Slider H30 white

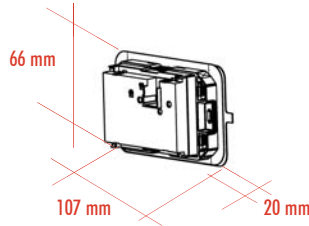
CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50
PACKAGING N° PCS/KIT:	50
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,475 kg
PACKAGING WEIGHT:	1,475 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	26 g
KIT WEIGHT:	26 g

KIT CONTENITORE/KIT ENCLOSURE

**KIT CONTENITORE
CARATTERISTICHE GENERALI**

Materiale: Plastica autoestinguente
Colore: Bianco



**KIT ENCLOSURE
GENERAL FEATURES**

Material: Plastic self-extinguishing
Colour: White



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.4000024	Bianco/White	Kit contenitore, 503, 80.120, Tasti/Slider KNX H20 bianco / Kit Enclosure 503 80.120 Switches/Slider KNX H20 white

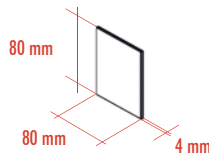
CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50
PACKAGING N° PCS/KIT:	50
PESO DELLA CONFEZIONE:	1,345 kg
PACKAGING WEIGHT:	1,345 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	23 g
KIT WEIGHT:	23 g

VETRO CON GRAFICA SENZA BIADESIVO

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro temperato
Colore: Nero



**GLASS GRAPHIC WITHOUT DOUBLE
ADHESIVE
GENERAL FEATURES**

Material: Tempered glass
Colour: Black



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.G222100	Trasparente/Transparent	Vetro 80.80 con grafica tasti n.1 nero standard / 80.80 glass with graphic 1 switch standard black

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50
PACKAGING N° PCS/KIT:	50
PESO DELLA CONFEZIONE:	3,2 kg
PACKAGING WEIGHT:	3,2 kg

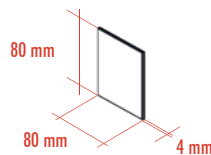
MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	60 g
KIT WEIGHT:	60 g

VETRO CON GRAFICA SENZA B.
GLASS WITH GRAPHIC WITHOUT D.A.

VETRO CON GRAFICA SENZA BIADESIVO

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro temperato
Colore: Bianco



**GLASS GRAPHIC WITHOUT DOUBLE
ADHESIVE
GENERAL FEATURES**

Material: Tempered glass
Colour: White



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.G211100	Trasparente/Transparent	Vetro 80.80 con grafica tasti n.1 bianco standard / 80.80 glass with graphic 1 switch standard white

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	50
PACKAGING N° PCS/KIT:	50
PESO DELLA CONFEZIONE:	3,2 kg
PACKAGING WEIGHT:	3,2 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	60 g
KIT WEIGHT:	60 g

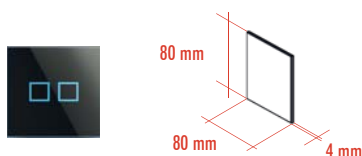
VETRO CON GRAFICA SENZA BIADESIVO

GLASS GRAPHIC WITHOUT DOUBLE ADHESIVE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro temperato

Colore: Bianco



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.G222200	Trasparente/Transparent	Vetro 80.80 con grafica tasti n.2 nero standard / 80.80 glass with graphic 2 switches standard black

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DELLA CONFEZIONE: 3,2 kg
PACKAGING WEIGHT: 3,2 kg

PESO DEL PEZZO KIT: 60 g
KIT WEIGHT: 60 g

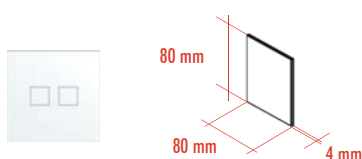
VETRO CON GRAFICA SENZA BIADESIVO

GLASS GRAPHIC WITHOUT DOUBLE ADHESIVE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro temperato

Colore: Bianco



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.G211200	Trasparente/Transparent	Vetro 80.80 con grafica tasti n.2 bianco standard / 80.80 glass with graphic 2 switches standard white

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DELLA CONFEZIONE: 3,2 kg
PACKAGING WEIGHT: 3,2 kg

PESO DEL PEZZO KIT: 60 g
KIT WEIGHT: 60 g

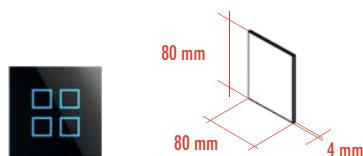
VETRO CON GRAFICA SENZA BIADESIVO

GLASS GRAPHIC WITHOUT DOUBLE ADHESIVE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro temperato

Colore: Bianco



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.G222400	Trasparente/Transparent	Vetro 80.80 con grafica tasti n.4 nero standard / 80.80 glass with graphic 4 switches standard black

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DELLA CONFEZIONE: 3,2 kg
PACKAGING WEIGHT: 3,2 kg

PESO DEL PEZZO KIT: 60 g
KIT WEIGHT: 60 g

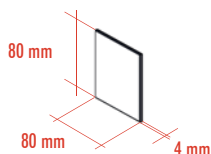
VETRO CON GRAFICA SENZA BIADESIVO

GLASS GRAPHIC WITHOUT DOUBLE ADHESIVE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro temperato

Colore: Bianco



CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION

14.G211400 Trasparente/Transparent Vetro 80.80 con grafica tasti n.4 bianco standard / 80.80 glass with graphic 4 switches standard white

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1PESO DELLA CONFEZIONE: 3,2 kg
PACKAGING WEIGHT: 3,2 kgPESO DEL PEZZO KIT: 60 g
KIT WEIGHT: 60 g

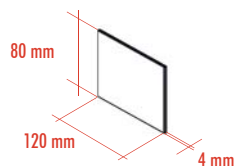
VETRO CON GRAFICA SENZA BIADESIVO

GLASS GRAPHIC WITHOUT DOUBLE ADHESIVE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro temperato

Colore: Nero



CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION

14.G122100 Trasparente/Transparent Vetro 80.120 con grafica tasti n.1 nero standard / 80.120 glass with graphic 1 switch standard black

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1PESO DELLA CONFEZIONE: 4,85 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,85 kgPESO DEL PEZZO KIT: 93 g
KIT WEIGHT: 93 g

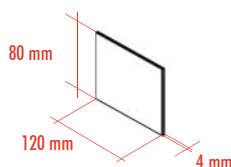
VETRO CON GRAFICA SENZA BIADESIVO

GLASS GRAPHIC WITHOUT DOUBLE ADHESIVE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro temperato

Colore: Bianco



CODICE / CODE COLORE / COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION

14.G111100 Trasparente/Transparent Vetro 80.120 con grafica tasti n.1 bianco standard / 80.120 glass with graphic 1 switch standard white

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1PESO DELLA CONFEZIONE: 4,85 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,85 kgPESO DEL PEZZO KIT: 93 g
KIT WEIGHT: 93 g

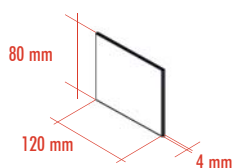
VETRO CON GRAFICA SENZA BIADESIVO

GLASS GRAPHIC WITHOUT DOUBLE
ADHESIVE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro temperato

Colore: Nero



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.G122300	Trasparente/Transparent	Vetro 80.120 con grafica tasti n.3 nero standard / 80.120 glass with graphic 3 switches standard black

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,85 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,85 kg

PESO DEL PEZZO KIT: 93 g
KIT WEIGHT: 93 g

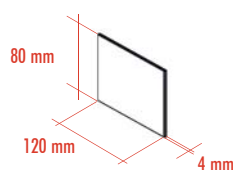
VETRO CON GRAFICA SENZA BIADESIVO

GLASS GRAPHIC WITHOUT DOUBLE
ADHESIVE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro temperato

Colore: Bianco



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.G111300	Trasparente/Transparent	Vetro 80.120 con grafica tasti n.3 bianco standard / 80.120 glass with graphic 3 switches standard white

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,85 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,85 kg

PESO DEL PEZZO KIT: 93 g
KIT WEIGHT: 93 g

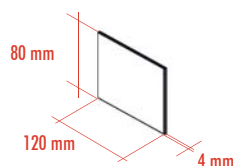
VETRO CON GRAFICA SENZA BIADESIVO

GLASS GRAPHIC WITHOUT DOUBLE
ADHESIVE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro temperato

Colore: Nero



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.G122600	Trasparente/Transparent	Vetro 80.120 con grafica tasti n.6 nero standard / 80.120 glass with graphic 6 switches standard black

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,85 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,85 kg

PESO DEL PEZZO KIT: 93 g
KIT WEIGHT: 93 g

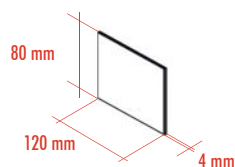
VETRO CON GRAFICA SENZA BIADESIVO

GLASS GRAPHIC WITHOUT DOUBLE ADHESIVE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Vetro temperato

Colore: Bianco



GENERAL FEATURES

Material: Tempered glass

Colour: White



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.G111600	Trasparente/Transparent	Vetro 80.120 con grafica tasti n.6 bianco standard / 80.120 glass with graphic 6 switches standard white

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,85 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,85 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

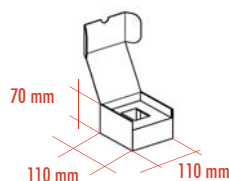
PESO DEL PEZZO KIT: 93 g
KIT WEIGHT: 93 g

SCATOLE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Cartone

Colore: Bianco



BOXES

GENERAL FEATURES

Material: Cardboard

Colour: White



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14D00260P	Trasparente/Transparent	Imballo per dispositivo iGlass 80x80 bianco 110x110x70mm / Packaging for DEVICE iGlass 80x80 white 110x110x70mm

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 10
PACKAGING N° PCS/KIT: 10

PESO DELLA CONFEZIONE: 0,55 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,55 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

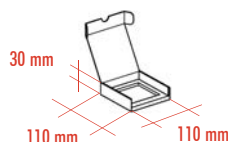
PESO DEL PEZZO KIT: 45 g
KIT WEIGHT: 45 g

SCATOLE

CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Cartone

Colore: Bianco



BOXES

GENERAL FEATURES

Material: Cardboard

Colour: White



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14C00260P	Trasparente/Transparent	Imballo per copriplacca iGlass 80x80 bianco 110x110x30mm Packaging for Cover Frame iGlass 80x80 white 110x110x30mm

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 10
PACKAGING N° PCS/KIT: 10

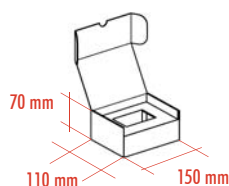
PESO DELLA CONFEZIONE: 0,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 0,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 40 g
KIT WEIGHT: 40 g

SCATOLE CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Cartone
Colore: Bianco



BOXES GENERAL FEATURES

Material: Cardboard
Colour: White



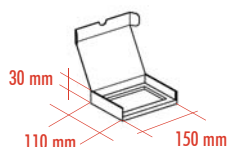
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14D04503P	Trasparente/Transparent	Imballo per dispositivo iGlass 80x120 bianco 110x150x70mm Packaging for DEVICE iGlass 80x120 white 110x150x70mm

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	10
PACKAGING N° PCS/KIT:	10
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,65 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,65 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	55 g
KIT WEIGHT:	55 g

SCATOLE CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: Cartone
Colore: Bianco



BOXES GENERAL FEATURES

Material: Cardboard
Colour: White



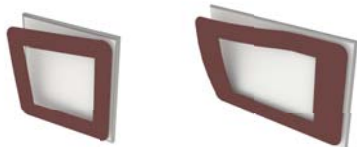
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P14C04503P	Trasparente/Transparent	Imballo per copriplacca iGlass 80x120 bianco 110x150x30mm Packaging for Cover Frame iGlass 80x120 white 110x150x30mm

CONFEZIONE N° PCS/KIT:	10
PACKAGING N° PCS/KIT:	10
PESO DELLA CONFEZIONE:	0,55 kg
PACKAGING WEIGHT:	0,55 kg

MINIMO ACQUISTABILE:	1
MINIMUM ORDER:	1
PESO DEL PEZZO KIT:	45 g
KIT WEIGHT:	45 g

ASSEMBLAGGIO

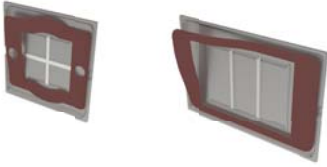
ASSEMBLY



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
T4.TAV30SP	-	Assemblaggio biadesivo su vetro/ Double sided adhesive assembly on glass

ASSEMBLAGGIO

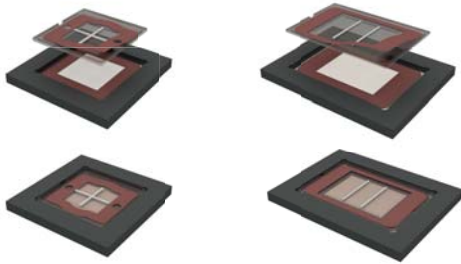
ASSEMBLY



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.1AV40SP	-	Assemblaggio biadesivo su supporto/Double sided adhesive assembly on support

ASSEMBLAGGIO

ASSEMBLY



CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
14.1AV10SP	-	Assemblaggio vetro con Biadesivo su supporto/Glass assembly with Double sided adhesive on support

ASSEMBLAGGIO/ASSEMBLY

SCATOLE ELETTRICHE COMPATIBILI
iGLASS 80.80

ELECTRICAL ENCLOSURE USE FOR
iGLASS 80.80



VIMAR V71601



VIMAR V71701



BTICINO PB502



LEGRAND 800 51



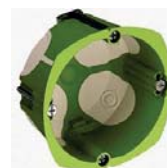
LEGRAND 800 41
(solo versione H20/Only version H20)



LEGRAND 801 21



LEGRAND 800 31
(solo versione H20/Only version H20)



SCHNEIDER IMT 35001



SCHNEIDER IMT 35032



SPELSBERG 92005001



SPELSBERG 92003501
(solo versione H20/Only version H20)



SIB P16840
(solo versione H20/Only version H20)



KAISER 9063-01



F-TRONIC E-115

SCATOLE ELETTRICHE COMPATIBILI iGLASS 80.120



BTICINO PB503



VIMAR V71703

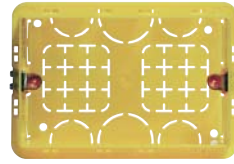


GEWISS GW24403PM



AVE 253CG

ELECTRICAL ENCLOSURE USE FOR iGLASS 80.120



BTICINO 503E



VIMAR V71303



GEWISS GW24403

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



Note

iGlass

A series of horizontal dashed lines for writing notes, spanning the width of the page.

THERMO

THERMO



CARATTERISTICHE GENERALI

Materiale: ABS autoestinguente UL 94 V0

Colore: Bianco

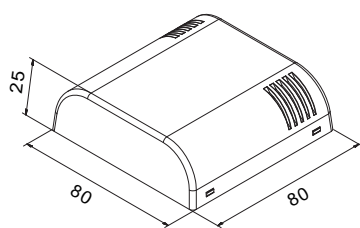
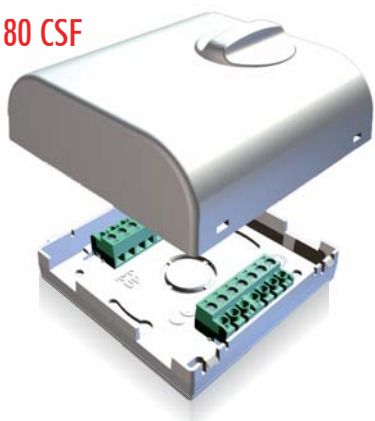
THERMO**Contenitore da parete per la Building Automation e HVAC**

Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Bianco

CARATTERISTICHE

La famiglia della linea Thermo è nata per fornire alle aziende interessate un prodotto con un design moderno e raffinato per le applicazioni con montaggio a muro. I segmenti di mercato per cui tale linea è particolarmente indicata sono quella della Home Automation, della Building Automation e della HVAC (Heating Ventilation and Air Conditioning). Il prodotto è fornibile in versione standard nelle dimensioni 80x80 e 120x80. Sono inoltre disponibili le versioni complete di manopola. Al fine di permettere al Cliente l'accesso a un prodotto con estetica esclusiva, l'Italtronic ha realizzato lo stampo in modo da rendere possibili delle personalizzazioni del coperchio del Thermo con un contributo stampa contenuto. Oltre al coperchio, è personalizzabile anche la manopola. Con questa opzione, il Cliente è in grado di presentarsi sul mercato con una linea riconoscibile abbattendo drasticamente gli investimenti in stampi.

THERMO 80**THERMO 80 CSF****GENERAL FEATURES**

Material: Self-extinguishing ABS UL 94 V0

Colour: White

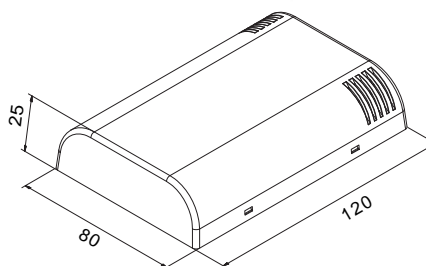
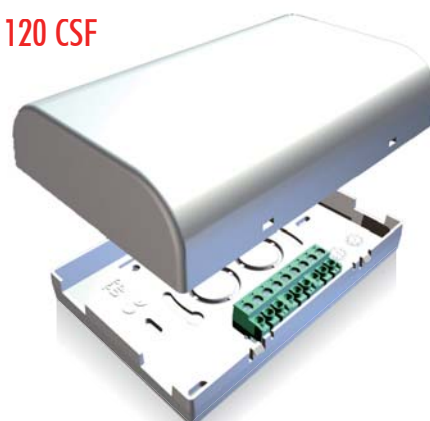
THERMO**Wall-mounting enclosure for Building Automation and HVAC**

Material: Self-extinguishing ABS

Colour: White

FEATURES

The Thermo range of enclosures has been designed to offer customers a modern and refined product for wall-mounting applications. This range is well suited to the Home and Building and the HVAC (Heating Ventilation and Air Conditioning) industry. The product can be supplied as a standard version with dimensions: 80x80 and 120x80. Other versions are available with a handle. In order to offer customers a highly attractive product, Italtronic has developed the mould so that the Thermo cover can be customized with minimal printing. The handle can also be customized. With this option, customers can enter the market with a recognisable range and reduce their investment in moulds.

THERMO 120**THERMO 120 CSF****TECHNICAL CUSTOMER CARE**

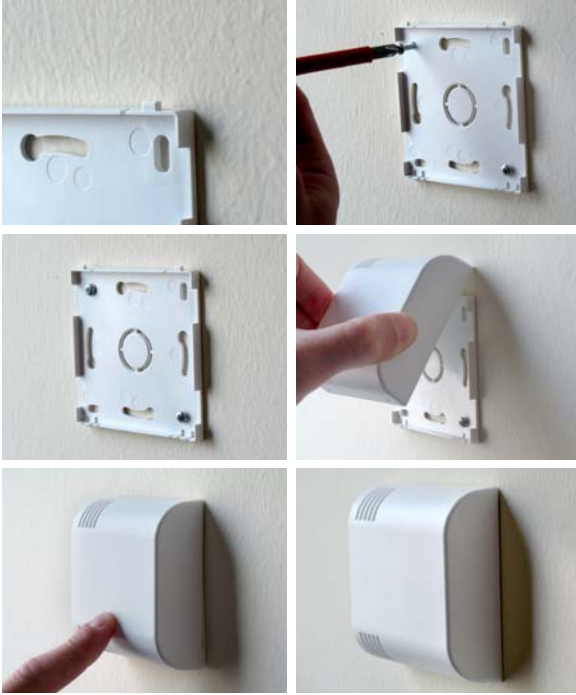
Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

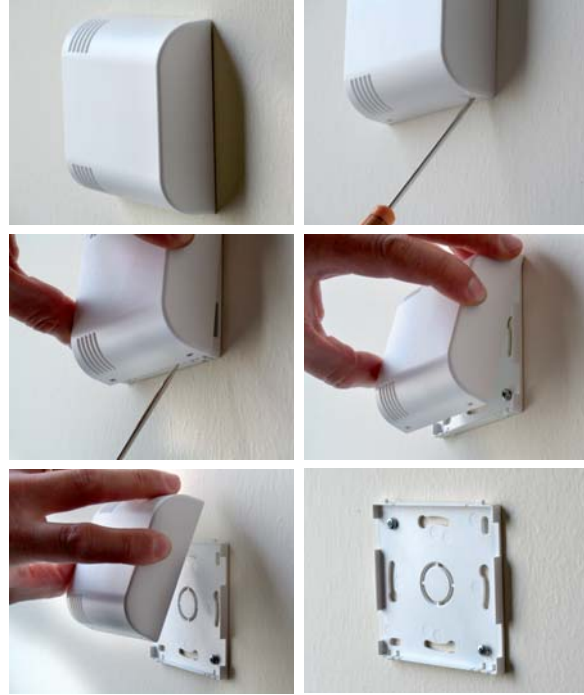
Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



THERMO
Montaggio/Assembly



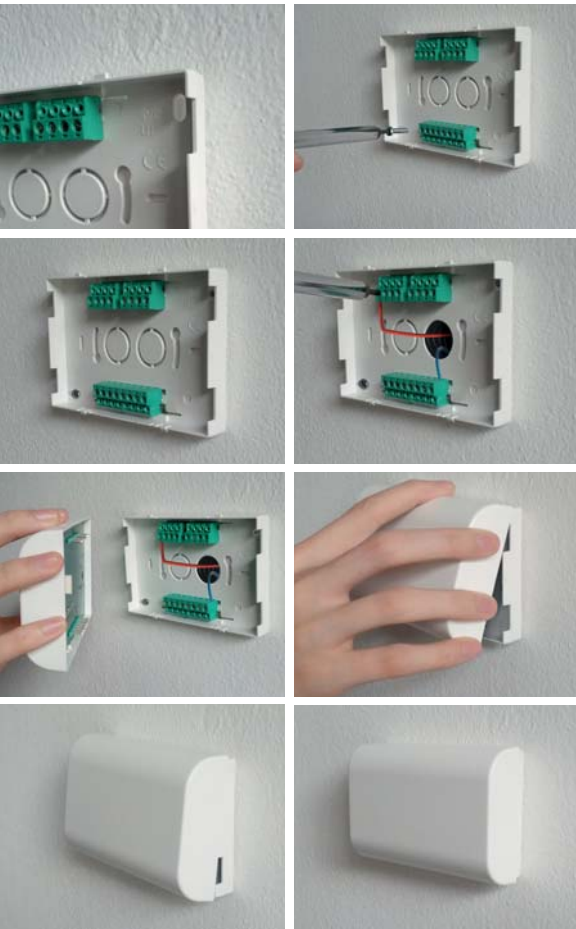
THERMO
Smontaggio/Disassembly



THERMO

THERMO

THERMO CSF
Montaggio/Assembly



THERMO CSF
Smontaggio/Disassembly



TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



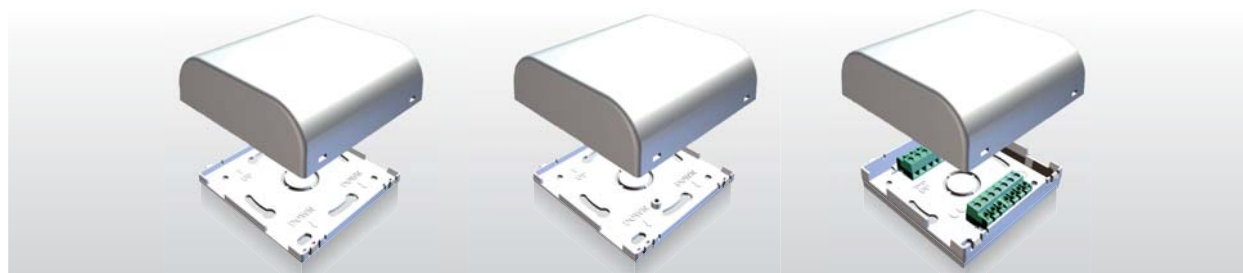
THERMO 80**Contenitore da parete per la Building Automation e HVAC**

Materiale: ABS autoestinguente

Colore: Bianco

CARATTERISTICHE

La famiglia della linea Thermo è nata per fornire alle aziende interessate un prodotto con un design moderno e raffinato per le applicazioni con montaggio a muro. I segmenti di mercato per cui tale linea è particolarmente indicata sono quella della Home Automation, della Building Automation e della HVAC (Heating Ventilation and Air Conditioning). Il prodotto è fornibile in versione standard nelle dimensioni 80x80 e 120x80. Sono inoltre disponibili le versioni complete di manopola. Al fine di permettere al Cliente l'accesso a un prodotto con estetica esclusiva, l'Italtronic ha realizzato lo stampo in modo da rendere possibili delle personalizzazioni del coperchio del Thermo con un contributo stampo contenuto. Oltre al coperchio, è personalizzabile anche la manopola. Con questa opzione, il Cliente è in grado di presentarsi sul mercato con una linea riconoscibile abbattendo drasticamente gli investimenti in stampi.

**Contenitore completo / Complete enclosure****ODICE/CODE COLORE/COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

61.6021000	Bianco / White	Thermo 80 completo senza ventilazione/Thermo 80 without ventilation complete
61.6061000	Bianco / White	Thermo 80 completo senza ventilazione tipo con torrette/Thermo 80 without ventilation spacers type complete
61.6021003	Bianco / White	Thermo 80 completo senza ventilazione tipo CSF/Thermo 80 without ventilation CSF type complete

Il kit comprende: 1 base, 1 coperchio.

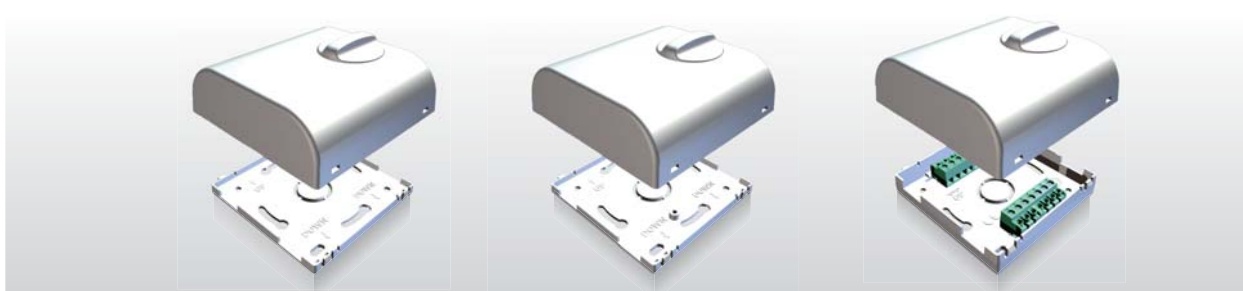
The kit includes: 1 base, 1 cover.

**Contenitore completo / Complete enclosure****ODICE/CODE COLORE/COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

61.6020000	Bianco / White	Thermo 80 completo con ventilazione/Thermo 80 with ventilation complete
61.6060000	Bianco / White	Thermo 80 completo con ventilazione tipo con torrette/Thermo 80 with ventilation spacers type complete
61.6020003	Bianco / White	Thermo 80 completo con ventilazione tipo CSF/Thermo 80 with ventilation CSF type complete

Il kit comprende: 1 base, 1 coperchio.

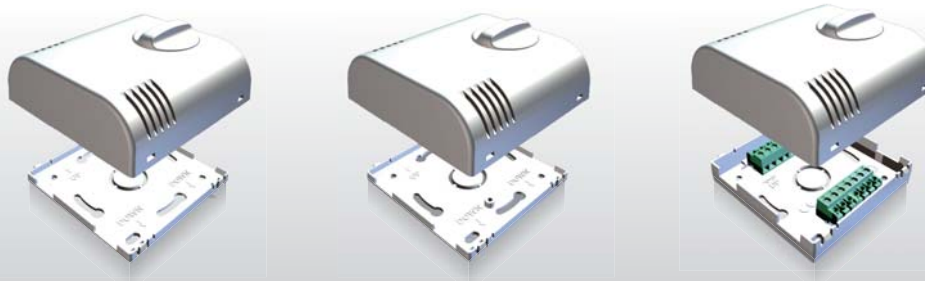
The kit includes: 1 base, 1 cover.

**Contenitore completo / Complete enclosure****CODICE/CODE COLORE/COLOUR DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

61.6031000	Bianco / White	Thermo 80 completo con manopola ø30 senza ventilazione/Thermo 80 with knob ø30 without ventilation complete
61.6081000	Bianco / White	Thermo 80 completo con manopola ø30 senza ventilazione tipo con torrette/Thermo 80 with knob ø30 without ventilation spacers type complete
61.6031003	Bianco / White	Thermo 80 completo con manopola ø30 senza ventilazione tipo CSF/Thermo 80 with knob ø30 without ventilation CSF type complete

Il kit comprende: 1 base, 1 coperchio, 1 manopola ø30.

The kit includes: 1 base, 1 cover, 1 knob ø30.



Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
61.603000	Bianco / White	Thermo 80 completo con manopola ø30 e ventilazione/Thermo 80 with knob ø30 and ventilation complete
61.608000	Bianco / White	Thermo 80 completo con manopola ø30 e ventilazione tipo con torrette/Thermo 80 with knob ø30 and ventilation spacers type complete
61.603003	Bianco / White	Thermo 80 completo con manopola ø30 e ventilazione tipo CSF/Thermo 80 with knob ø30 and ventilation CSF type complete

Il kit comprende: 1 base, 1 coperchio, 1 manopola ø30.

The kit includes: 1 base, 1 cover, 1 knob ø30.



Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
61.603300	Bianco / White	Thermo 80 completo con 2 manopole ø20/Thermo 80 with 2x knob ø20 complete
61.608300	Bianco / White	Thermo 80 completo con 2 manopole, tipo con torrette/Thermo 80 with 2x knob ø20 spacers type complete
61.603303	Bianco / White	Thermo 80 completo con 2 manopole, tipo CSF/Thermo 80 with 2x knob ø20 CSF type complete

Il kit comprende: 1 base, 1 coperchio, 2 manopole ø20.

The kit includes: 1 base, 1 cover, 2 knob ø20.



Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
61.603200	Bianco / White	Thermo 80 completo con 2 manopole ø20 e ventilazione/Thermo 80 with 2x knob ø20 mm with ventilation complete
61.608200	Bianco / White	Thermo 80 completo con 2 manopole ø20 con ventilazione tipo con torrette/Thermo 80 with 2x knob ø20 mm and ventilation spacers type complete
61.603203	Bianco / White	Thermo 80 completo con 2 manopole ø20 con ventilazione tipo CSF/Thermo 80 with 2x knob ø20 mm and ventilation CSF type complete

Il kit comprende: 1 base, 1 coperchio, 2 manopole ø20.

The kit includes: 1 base, 1 cover, 2 knob ø20.

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



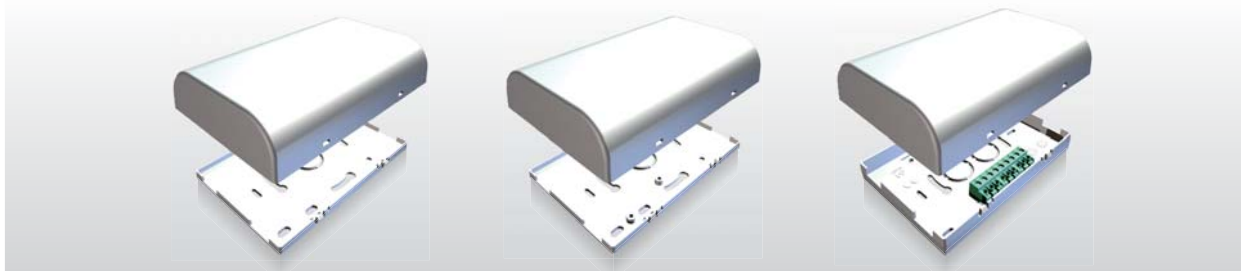
THERMO 120 con manopola

Contenitore da parete per la Building Automation e HVAC

Materiale: ABS autoestinguente
Colore: Bianco

CARATTERISTICHE

Il contenitore Thermo è fornibile completo di manopola. Grande attenzione è stata data durante la progettazione all'estetica e alla funzionalità del prodotto. La manopola è infatti stata realizzata al fine di creare il montaggio dalla parte interna del contenitore. Questo fatto, oltre a migliorare l'estetica, permette una ritenuta della manopola evitando la sua perdita nel momento in cui il prodotto è installato. Il montaggio del circuito stampato avviene sul contenitore. Questo fatto permette la rapida sostituzione dei dispositivi in caso di necessità e facilita il montaggio/smontaggio del contenitore. La base è stata progettata per garantire il montaggio a muro o su scatola di derivazione da 55mm (standard internazionale) o tipo 503 (standard italiano).

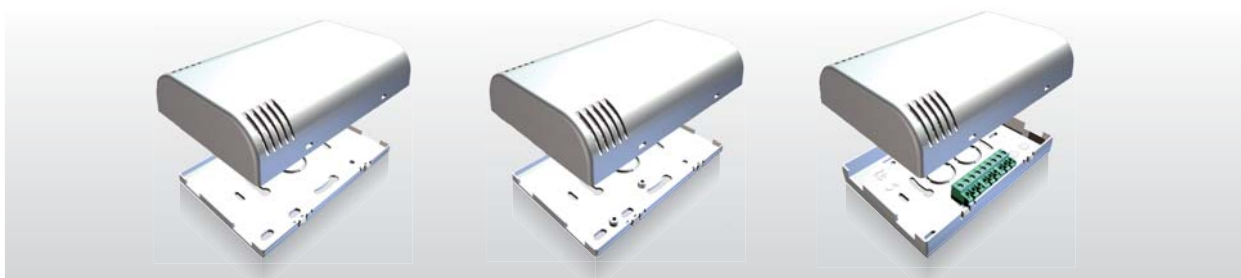


Contenitore completo / Complete enclosure

ODICE/CODE	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
61.6041000	Bianco / White	Thermo 120 completo senza ventilazione/Thermo 120 without ventilation complete
61.6071000	Bianco / White	Thermo 120 completo senza ventilazione tipo con torrette/Thermo 120 without ventilation spacers type complete
61.6041003	Bianco / White	Thermo 120 completo senza ventilazione tipo CSF/Thermo 120 without ventilation CSF type complete

Il kit comprende: 1 base, 1 coperchio.

The kit includes: 1 base, 1 cover.

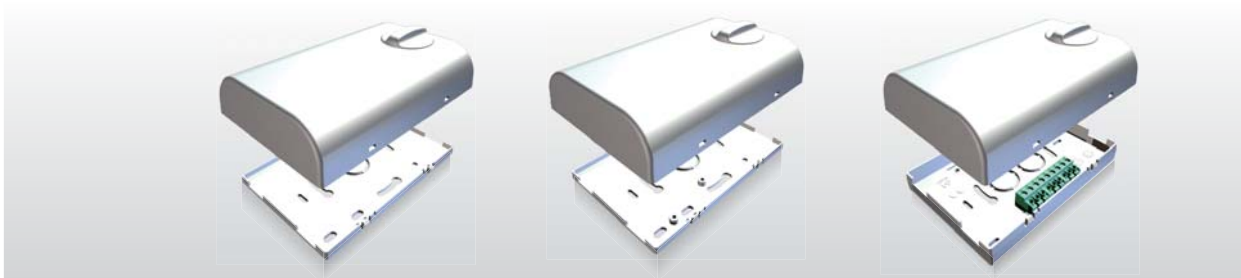


Contenitore completo / Complete enclosure

ODICE/CODE	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
61.6040000	Bianco / White	Thermo 120 completo con ventilazione/Thermo 120 with ventilation complete
61.6070000	Bianco / White	Thermo 120 completo con ventilazione tipo con torrette/Thermo 120 with ventilation spacers type complete
61.6040003	Bianco / White	Thermo 120 completo con ventilazione tipo CSF/Thermo 120 with ventilation CSF type complete

Il kit comprende: 1 base, 1 coperchio.

The kit includes: 1 base, 1 cover.

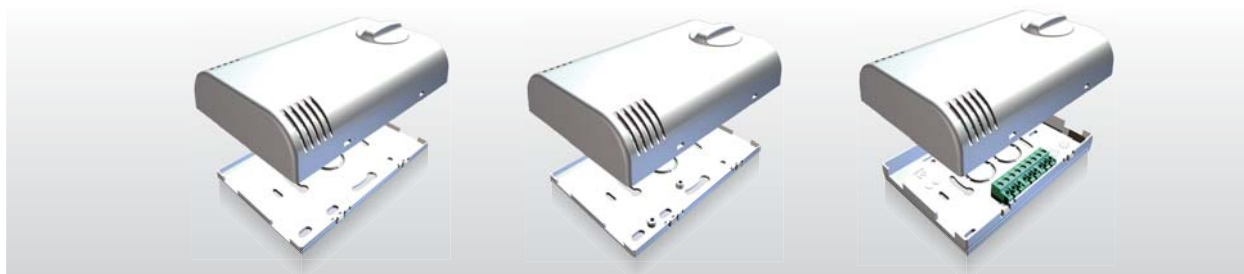


Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
61.6051000	Bianco / White	Thermo 120 completo con manopola ø30 senza ventilazione/Thermo 120 with knob ø30 without ventilation complete
61.6091000	Bianco / White	Thermo 120 completo con manopola ø30 senza ventilazione tipo con torrette/Thermo 120 with knob ø30 without ventilation spacers type complete
61.6051003	Bianco / White	Thermo 120 completo con manopola ø30 senza ventilazione tipo CSF/Thermo 120 with knob ø30 without ventilation CSF type complete

Il kit comprende: 1 base, 1 coperchio, 1 manopola ø30.

The kit includes: 1 base, 1 cover, 1 knob ø30.

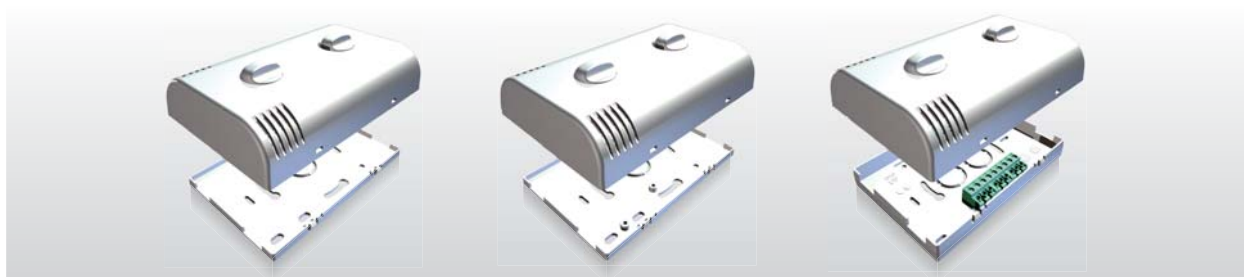


Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
61.6050000	Bianco / White	Thermo 120 completo con manopola ø30 e ventilazione/Thermo 120 with knob ø30 and ventilation complete
61.6090000	Bianco / White	Thermo 120 completo con manopola ø30 e ventilazione tipo con torrette/Thermo 120 with knob ø30 and ventilation spacers type complete
61.6050003	Bianco / White	Thermo 120 completo con manopola ø30 e ventilazione tipo CSF/Thermo 120 with knob ø30 and ventilation CSF type complete

Il kit comprende: 1 base, 1 coperchio, 1 manopola ø30.

The kit includes: 1 base, 1 cover, 1 knob ø30.

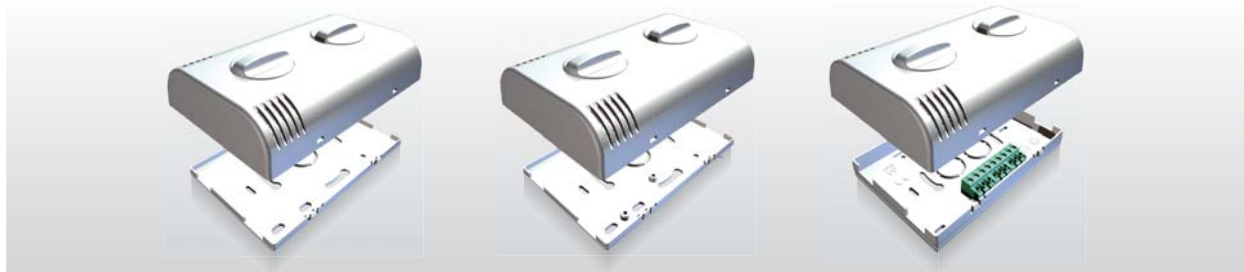


Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
61.6052000	Bianco / White	Thermo 120 completo con 2 manopole ø20 e ventilazione/Thermo 120 with 2x knob ø20 and ventilation complete
61.6092200	Bianco / White	Thermo 120 completo con 2 manopole e ventilazione tipo con torrette/Thermo 120 with 2x knob ø20 and ventilation spacers type complete
61.6052103	Bianco / White	Thermo 120 completo con 2 manopole e ventilazione tipo CSF/Thermo 120 with 2x knob ø20 and ventilation CSF type complete

Il kit comprende: 1 base, 1 coperchio, 2 manopole ø20.

The kit includes: 1 base, 1 cover, 2 knob ø20.



Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
61.6053000	Bianco / White	Thermo 120 completo con 2 manopole ø30 e ventilazione/Thermo 120 with 2x knob ø30 mm and ventilation complete
61.6092100	Bianco / White	Thermo 120 completo con 2 manopole ø30 e ventilazione tipo con torrette/Thermo 120 with 2x knob ø30 mm and ventilation spacers type complete
61.6053103	Bianco / White	Thermo 120 completo con 2 manopole ø30 e ventilazione tipo CSF/Thermo 120 with 2x knob ø30 mm and ventilation CSF type complete

Il kit comprende: 1 base, 1 coperchio, 2 manopole ø30.

The kit includes: 1 base, 1 cover, 2 knob ø30.

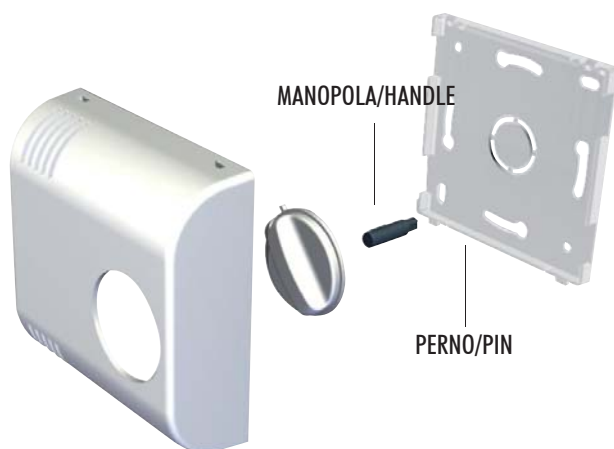
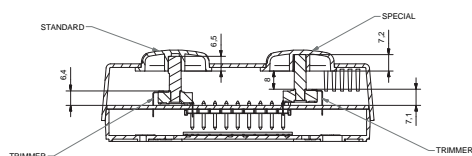
TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MANOPOLA/HANDLE
ø30 mmMANOPOLA/HANDLE
VERSIONE SPECIALE/ SPECIAL VERSION
ø30 mm

①

②

MANOPOLA/HANDLE
ø20 mm H-STD

③

PERNO/PIN



④

MORSETTI CSF
CSF TERMINAL BLOCKSMorsetti tipo CSF disponibili su richiesta.
CSF terminal BLOCKS available on request

Accessori / Accessories

CODICE/CODE REF DESCRIZIONE/DESCRIPTION

P61603000M	①	Manopola ø30 mm H-STD/Handle ø30 mm H-STD
P61603001M	②	Manopola ø30 mm SPECIAL VERSION/Handle ø30 mm SPECIAL VERSION
C61603000M	③	Manopola ø20 mm H-STD/Handle ø20 mm H-STD
P61603000P	④	Perno/Pin

VERSIONE SPECIALE SU RICHIESTA/SPECIAL VERSION ON REQUEST

THERMO 120
con display/with display

Versione speciale su richiesta / Special version on request

CODICE / CODE REF DESCRIZIONE/DESCRIPTION

61.6040002	①	Thermo 120 con pannello display/Thermo 120 with display panel
61.6090004	①	Thermo 120 con pannello display, fissaggio PCB sulla base/Thermo 120 with display panel, Spacerse Type
61.6044000	①	Thermo 120 con pannello display, base CSF18/Thermo 120 with display panel, CSF type
61.6040012	②	Thermo 120 con portabatteria e pannello display/Thermo 120 with display panel and battery support
61.6090014	②	Thermo 120 con portabatteria pannello display fissaggio PCB sulla base/Thermo 120 with display panel, Spacerse Type and battery support
61.6044010	②	Thermo 120 con portabatteria pannello display base CSF18/Thermo 120 with display panel, CSF type and battery support

- 1) Il kit comprende: 1 base, 1 coperchio, 1 pannello trasparente.
2) Il kit comprende: 1 base, 1 coperchio, 1 pannello trasparente, 1 supporto batteria.

- 1) The kit includes: 1 base, 1 cover, 1 handle, 1 transparent panel.
2) The kit includes: 1 base, 1 cover, 1 transparent panel, 1 battery support.

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



COLORI SPECIALI

Stampa e plastica colorata

SPECIAL COLOR

Print & colored plastic

ITALTRONIC

SERVICE THERMO

THERMO



NUOVO SERVIZIO COLORI SU RICHIESTA
NEW COLORS SERVICE ON REQUEST



CONTENITORI OEM THERMO VERNICIATI TUTTO INCLUSO

ITALTRONIC offre la possibilità di acquistare i contenitori della Serie THERMO verniciati in accordo con la lista RAL disponibile su richiesta al nostro ufficio tecnico. La verniciatura è di altissima qualità, è disponibile il listino prezzi del contenitore completo di verniciatura, delle altre finiture disponibili come lavorazione meccanica CNC, stampa digitale o stampa tampografica.



OEM THERMO PAINTED ENCLOSURES ALL-INCLUSIVE SERVICE

ITALTRONIC offers you the opportunity to purchase enclosures in the THERMO series painted in RAL colours on the list available upon request from our technical department. Painting is of the highest quality. A price list is available for enclosures, which includes painting and other finishes such as CNC machining or digital printing and/or tampon printing.



LAVORAZIONE MECCANICA CNC E STAMPA

ITALTRONIC è in grado di modificare contenitori THERMO tramite lavorazioni con macchina a controllo numerico o tramite un processo di tranciatura interna. Italtronic è inoltre in grado di stampare sulla superficie del vostro THERMO (pannelli o contenitori) con serigrafie, tampografie o stampa laser. Stiamo migliorando questo reparto speciale anno dopo anno con diversi investimenti offrendo molti vantaggi:

- Servizio a basso costo
- Totale garanzia del prodotto finito
- Servizio di campionatura gratuita
- Assistenza tecnica con disegno preliminare 3D e DWG finale.

Italtronic parla di "low cost" perché ha ridotto a zero i costi di logistica e movimentazione tramite il sistema di qualità la sinergia interna tra i reparti fino al confezionamento finale. I clienti possono ottenere maggiori vantaggi se decidono di richiedere la finitura dei loro prodotti con stampe o pellicole adesive.

PRINTING & CNC MACHINING

ITALTRONIC can modify THERMO enclosures with CNC machining or with an internal punching process. Italtronic can also print on the surface of your THERMO (panels or enclosures) with silk-screen / tampon printing or laser marking systems. We are improving this special department, year by year, with different investments. We offer many advantages:

- Low cost service
- 100% warranty for the finished product.
- Free sample service
- Technical assistance with preliminary drawing 3D and final DWG

The service is low-cost because Italtronic has reduced logistics and handling costs to zero, using our Quality System and in-house synergy between departments up to the final packaging process. Customers can obtain more advantages if they ask Italtronic to finish their products with printing or adhesive films.

CONTENITORI OEM THERMO TUTTO INCLUSO

ITALTRONIC offre il servizio all included per i contenitori della serie THERMO completi di verniciatura o delle altre finiture disponibili come lavorazione meccanica CNC, stampa digitale o infine stampa tampografica. Richiedete il listino prezzi e la lista dei colori RAL disponibili. Vi preghiamo di fornirci i disegni di lavorazione CNC e la bozza della grafica che Volete ottenere: Vi forniremo in tempi brevi offerta e campionatura gratuita.



OEM THERMO ALL-INCLUSIVE SERVICE

ITALTRONIC offers an all-inclusive service for all THERMO series enclosures including painting and other finishes available such as CNC machining or digital printing and/or tampon printing. Ask for the price list and the list of RAL colours available. Please provide drawings of CNC machining and a draft of the graphics you have chosen: We will send you our offer as soon as possible and provide free samples.



ITALTRONIC

CBOX

CBOX



CBOX



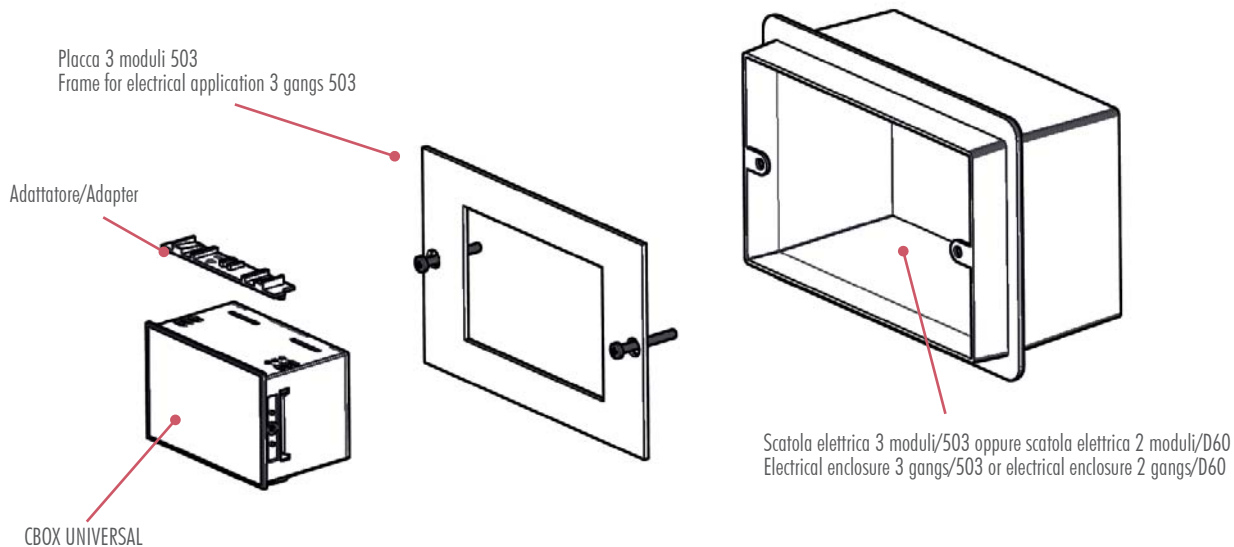
CBOX UNIVERSAL

ITALTRONIC

CBOX

Nella gamma Cbox, la linea CBOX UNIVERSAL è disegnata per applicazioni di dispositivi elettronici sulla parte frontale delle scatole elettriche generalmente incassate nel muro o nel cartongesso.

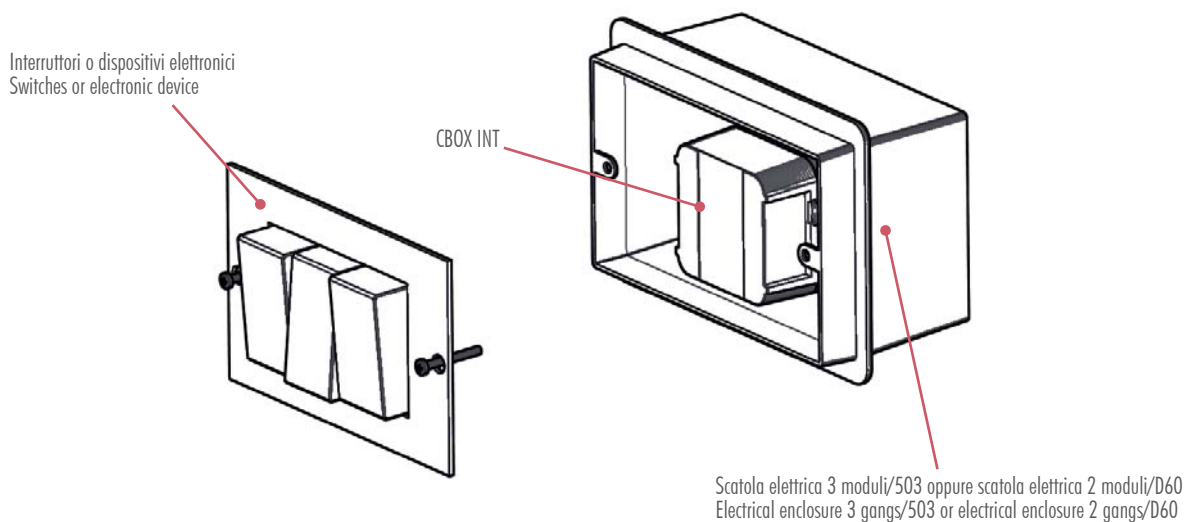
In the range Cbox line CBOX UNIVERSAL it's designed for use in devices electronic devices on the front of the electric boxes generally build in the wall or in plasterboard.



CBOX INT

Nella gamma CBOX la linea CBOX INT raggruppa alcuni contenitori interessanti per l'equipaggiamento all'interno delle scatole elettriche, generalmente dietro a interruttori elettromeccanici o dispositivi elettronici.

Inside the range CBOX, the line CBOX INT group some interesting enclosures for the equipment inside electrical boxes, generally behind electromechanical switches or electronic devices.



CBOX

CBOX UNIVERSAL

Contenitore per qualsiasi montaggio a parete su scatola elettrica da parete, di tipo a 3 moduli conosciuta anche come 503.

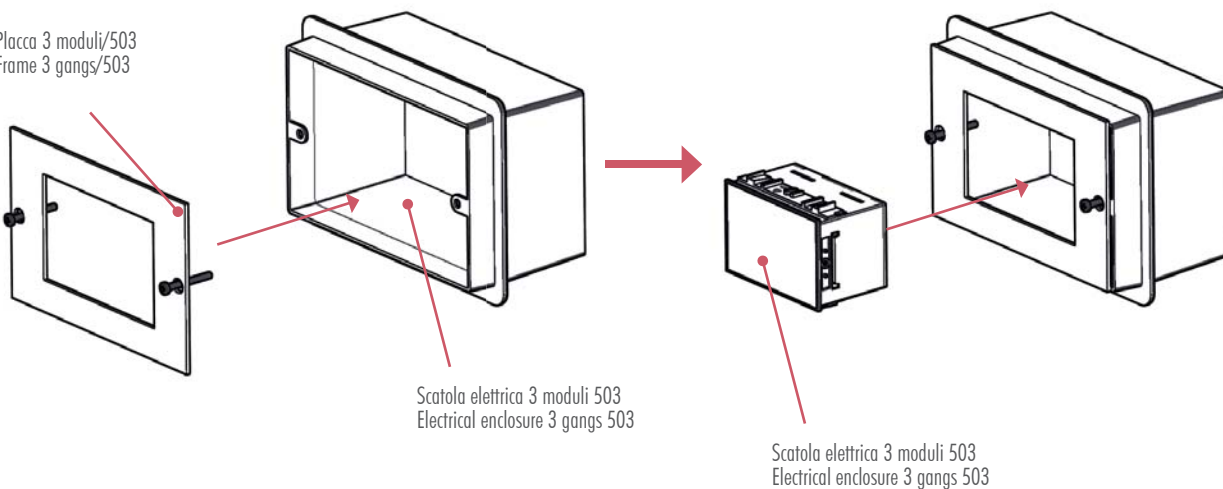
La scatola CBOX UNIVERSAL si adatta a tutte le più importanti placche.

CBOX UNIVERSAL

Only one enclosure for any wall mounting electric enclosure use, 3 modules (gang) type, known with name 503 too.

The CBOX UNIVERSAL can equip most important frame for electrical application.

Placca 3 moduli/503
Frame 3 gangs/503



Scatola elettrica 3 moduli 503
Electrical enclosure 3 gangs 503

Scatola elettrica 3 moduli 503
Electrical enclosure 3 gangs 503



GEWISS Top System



GEWISS CHORUS



ABB Chiara



BTICINO Light



BTICINO Axolute



BTICINO Living



VIMAR Idea



VIMAR Ekon



VIMAR Plano

TECHNICAL CUSTOMER CARE

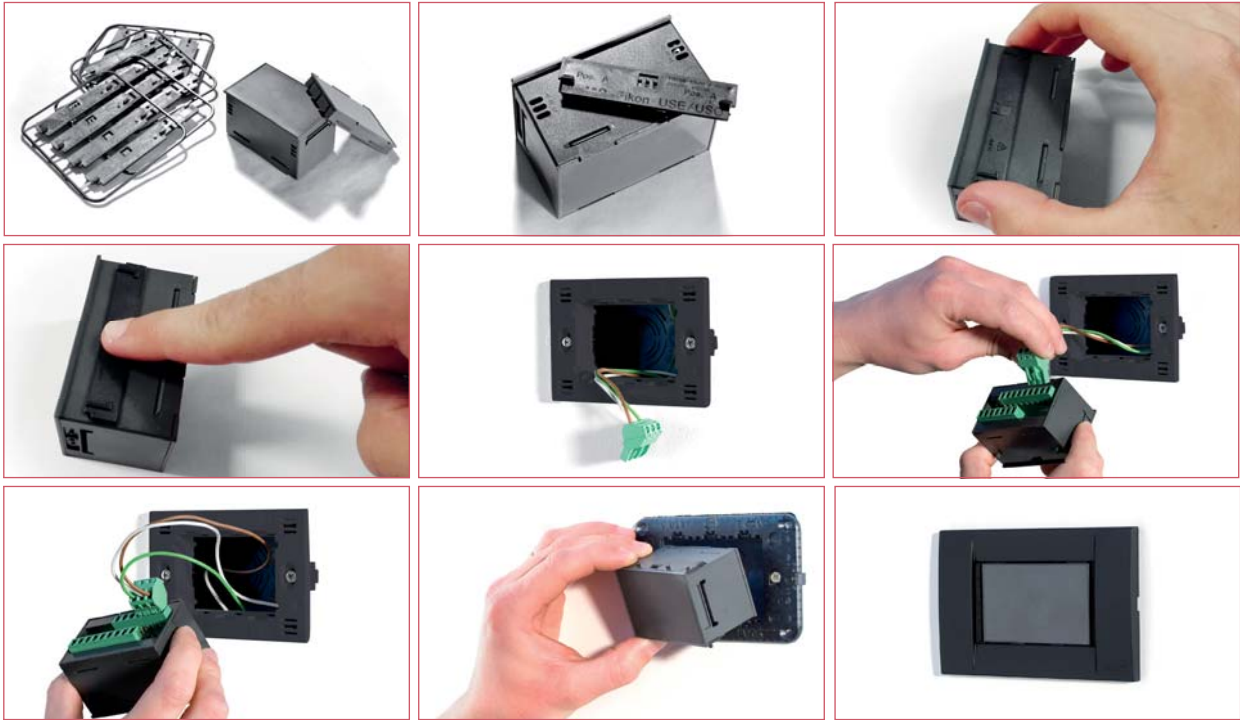
Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



CBOX UNIVERSAL
Montaggio/Assembly

CBOX UNIVERSAL CBOX



CBOX UNIVERSAL
Smontaggio/Disassembly



CBOX UNIVERSAL
Smontaggio solo per VIMAR Idea/Only VIMAR Idea disassembly



CBOX UNIVERSAL**Contenitori per la Building Automation****Materiale:** PC/ABS autoestinguente**Colore:** Grigio scuro**CBOX UNIVERSAL**

È un nuovo sistema PER L'EQUIPAGGIAMENTO DI APPARECCHIATURE ELETTRONICHE su scatole elettriche a parete tipo 503. L'apparecchiatura elettronica è sempre la stessa e può essere assemblata sui portaplacca per scatola elettrica 503, dei maggiori costruttori, generalmente impiegati nel settore degli impianti elettrici. Grazie al semplice Kit di interfaccia meccanico l'installatore sceglierà la giusta combinazione fra portaplacca a coppia di accessori per l'aggancio. Sono previsti altri eventuali accessori di finitura.



Corpo contenitore/Body enclosure



Pannello posteriore/Rear panel



Kit adattatore/Kit adapter

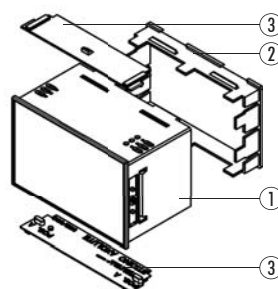


Kit adattatore/Kit adapter

CBOX UNIVERSAL**Enclosures for Building Automation****Material:** Self-extinguishing PC/ABS**Colour:** Dark Grey**CBOX UNIVERSAL**

A new system for fitting electronic components to type 503 wall-mounting electrical boxes. The electronic components are always the same and, for the 503 electrical box, can be assembled on plate holders, from leading manufacturers, which are usually used in the electrical system sector.

Thanks to a simple mechanical interface kit, the installer can choose the right combination of plate holders and coupled plates for fastening, as well as any other finishing accessories.

**Descrizione/Description:**

- 1) Corpo/Body
- 2) Pannello posteriore chiuso/Rear panel closed
- 3) Adattatori/Adapters

Contenitore completo / Complete enclosure**CODICE/CODE DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

12.000045 Contenitore cbox uso universale con pannello chiuso/Enclosure cbox universal use with blank panel

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, pannello posteriore chiuso, kit adattatori

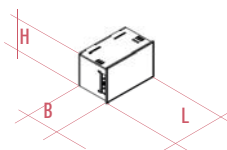
Kit composition: kit includes body enclosure, rear panel closed, kit adapters



Kit adattatori/Kit adapters



kit contenitore/kit enclosure

**DIMENSIONI B/B DIMENSIONS:** 40 mm**DIMENSIONI L/L DIMENSIONS:** 66,5 mm**DIMENSIONI H/H DIMENSIONS:** 44 mm**APPLICAZIONE:** Contenitore per equipaggiamento su scatole elettriche da parete**APPLICATION:** Enclosure for equipment of electrical enclosure wall mounting**DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB****DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE****CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50**
PACKAGING N° PCS/KIT: 50**MINIMO ACQUISTABILE: 1**
MINIMUM ORDER: 1**PESO DELLA CONFEZIONE: 3,6 kg**
PACKAGING WEIGHT: 3,6 kg**PESO DEL PEZZO KIT: 70 g**
KIT WEIGHT: 70 g**INCLUSI NEL KIT:**

Nuovi accessori per un perfetto assemblaggio del contenitore sulla placca porta cornice elettrica. Gli accessori rappresentati riducono eventuali fessure che rimangono presenti in alcune applicazioni. Sono disponibili nello stesso colore della scatola. L'illustrazione è esclusivamente rappresentativa dell'impiego.

THE KIT INCLUDES:

New accessories for perfect assembly of the enclosure in the entire electrical plate holder. The accessories shown here reduce any cavities that may remain in some applications. They are available in the same colour as the enclosure. The following illustrations are only indicative.

BTicino Absolute
GEWISS Top System
GEWISS Chorus

Vimar Idea

CBOX UNIVERSAL

Contenitori per la Building Automation

Materiale: PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio scuro

CBOX UNIVERSAL

È un nuovo sistema PER L'EQUIPAGGIAMENTO DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE su scatole elettriche a parete tipo 503. L'apparecchiatura elettronica è sempre la stessa e può essere assemblata sui portaplacca per scatola elettrica 503, dei maggiori costruttori, generalmente impiegati nel settore degli impianti elettrici. Grazie al semplice Kit di interfaccia meccanico l'installatore sceglierà la giusta combinazione fra portaplacca a coppia di accessori per l'aggancio. Sono previsti altri eventuali accessori di finitura.



Corpo contenitore/Body enclosure



Pannello posteriore/Rear panel



Kit adattatore/Kit adapter



Kit adattatore/Kit adapter

CBOX UNIVERSAL

Enclosures for Building Automation

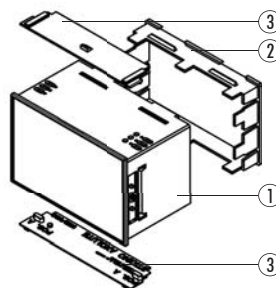
Material: Self-extinguishing PC/ABS

Colour: Dark Grey

CBOX UNIVERSAL

A new system for fitting electronic components to type 503 wall-mounting electrical boxes. The electronic components are always the same and, for the 503 electrical box, can be assembled on plate holders, from leading manufacturers, which are usually used in the electrical system sector.

Thanks to a simple mechanical interface kit, the installer can choose the right combination of plate holders and coupled plates for fastening, as well as any other finishing accessories.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo/Body
- 2) Pannello posteriore chiuso/Rear panel closed
- 3) Adattatori/Adapters

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0000055	Contenitore cbox uso universale con pannello frangibile/Enclosure cbox universal use with breakable panel
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, pannello posteriore chiuso, kit adattatori	
Kit composition: kit includes body enclosure, rear panel closed, kit adapters	



Kit adattatori/Kit adapters



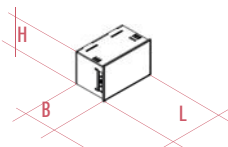
kit contenitore/kit enclosure



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 40 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 66,5 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 44 mm



APPLICAZIONE: Contenitore per equipaggiamento su scatole elettriche da parete

APPLICATION: Enclosure for equipment of electrical enclosure wall mounting



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50

PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 3,6 kg

PACKAGING WEIGHT: 3,6 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1

MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 70 g

KIT WEIGHT: 70 g

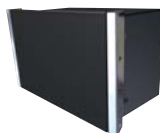
INCLUSI NEL KIT:

Nuovi accessori per un perfetto assemblaggio del contenitore sulla placca porta cornice elettrica. Gli accessori rappresentati riducono eventuali fessure che rimangono presenti in alcune applicazioni. Sono disponibili nello stesso colore della scatola. L'illustrazione è esclusivamente rappresentativa dell'impiego.

THE KIT INCLUDES:

New accessories for perfect assembly of the enclosure in the entire electrical plate holder. The accessories shown here reduce any cavities that may remain in some applications. They are available in the same colour as the enclosure. The following illustrations are only indicative.

BTicino Absolute
GEWISS Top System
GEWISS Chorus



Vimar Idea

CBOX UNIVERSAL CBOX

CBOX

CBOX UNIVERSAL

Contenitori per la Building Automation

Materiale: PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio scuro e Trasparente

CBOX UNIVERSAL

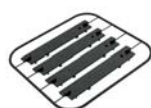
È un nuovo sistema PER L'EQUIPAGGIAMENTO DI APPARECCHIATURE ELETTRONICHE su scatole elettriche a parete tipo 503. L'apparecchiatura elettronica è sempre la stessa e può essere assemblata sui portaplacca per scatola elettrica 503, dei maggiori costruttori, generalmente impiegati nel settore degli impianti elettrici. Grazie al semplice Kit di interfaccia meccanico l'installatore sceglierà la giusta combinazione fra portaplacca a coppia di accessori per l'aggancio. Sono previsti altri eventuali accessori di finitura.



Corpo contenitore/Body enclosure



Pannello posteriore/Rear panel



Kit adattatore/Kit adapter



Kit adattatore/Kit adapter

CBOX UNIVERSAL

Enclosures for Building Automation

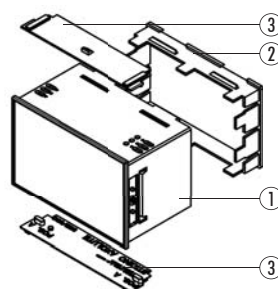
Material: Self-extinguishing PC/ABS

Colour: Dark Grey and Transparent

CBOX UNIVERSAL

A new system for fitting electronic components to type 503 wall-mounting electrical boxes. The electronic components are always the same and, for the 503 electrical box, can be assembled on plate holders, from leading manufacturers, which are usually used in the electrical system sector.

Thanks to a simple mechanical interface kit, the installer can choose the right combination of plate holders and coupled plates for fastening, as well as any other finishing accessories.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo/Body
- 2) Pannello posteriore chiuso/Rear panel closed
- 3) Adattatori/Adapters

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0000745	Contenitore cbox trasparente uso universale con pannello chiuso/Transparent enclosure cbox universal use with blank panel
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, pannello posteriore chiuso, kit adattatori	
Kit composition: kit includes body enclosure, rear panel closed, kit adapters	



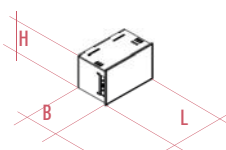
Kit adattatori/Kit adapters

kit contenitore/kit enclosure

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 40 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 66,5 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 44 mm



APPLICAZIONE: Contenitore per equipaggiamento su scatole elettriche da parete

APPLICATION: Enclosure for equipment of electrical enclosure wall mounting



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

MINIMO ACQUISTABILE: 1
MINIMUM ORDER: 1

PESO DELLA CONFEZIONE: 3,6 kg
PACKAGING WEIGHT: 3,6 kg

PESO DEL PEZZO KIT: 70 g
KIT WEIGHT: 70 g

INCLUSI NEL KIT:

Nuovi accessori per un perfetto assemblaggio del contenitore sulla placca porta cornice elettrica. Gli accessori rappresentati riducono eventuali fessure che rimangono presenti in alcune applicazioni. Sono disponibili nello stesso colore della scatola. L'illustrazione è esclusivamente rappresentativa dell'impiego.

THE KIT INCLUDES:

New accessories for perfect assembly of the enclosure in the entire electrical plate holder. The accessories shown here reduce any cavities that may remain in some applications. They are available in the same colour as the enclosure. The following illustrations are only indicative.

BTicino Absolute
GEWISS Top System
GEWISS Chorus



Vimar Idea

CBOX UNIVERSAL

Contenitori per la Building Automation

Materiale: PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio scuro e Trasparente

CBOX UNIVERSAL

È un nuovo sistema PER L'EQUIPAGGIAMENTO DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE su scatole elettriche a parete tipo 503. L'apparecchiatura elettronica è sempre la stessa e può essere assemblata sui portaplacca per scatola elettrica 503, dei maggiori costruttori, generalmente impiegati nel settore degli impianti elettrici. Grazie al semplice Kit di interfaccia meccanico l'installatore sceglierà la giusta combinazione fra portaplacca a coppia di accessori per l'aggancio. Sono previsti altri eventuali accessori di finitura.



Corpo contenitore/Body enclosure



Pannello posteriore/Rear panel



Kit adattatore/Kit adapter



Kit adattatore/Kit adapter

CBOX UNIVERSAL

Enclosures for Building Automation

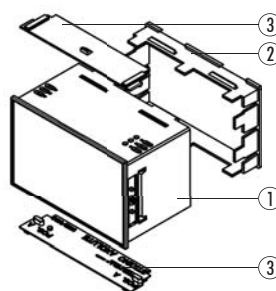
Material: Self-extinguishing PC/ABS

Colour: Dark Grey and Transparent

CBOX UNIVERSAL

A new system for fitting electronic components to type 503 wall-mounting electrical boxes. The electronic components are always the same and, for the 503 electrical box, can be assembled on plate holders, from leading manufacturers, which are usually used in the electrical system sector.

Thanks to a simple mechanical interface kit, the installer can choose the right combination of plate holders and coupled plates for fastening, as well as any other finishing accessories.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo/Body
- 2) Pannello posteriore chiuso/Rear panel closed
- 3) Adattatori/Adapters

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE DESCRIZIONE/DESCRIPTION

12.0000755 Contenitore cbox trasparente uso universale con pannello fratturabile/Transparent enclosure cbox universal use with breakable panel

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, pannello posteriore chiuso, kit adattatori

Kit composition: kit includes body enclosure, rear panel closed, kit adapters



Kit adattatori/Kit adapters



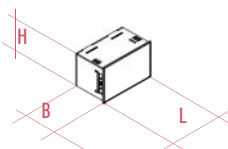
kit contenitore/kit enclosure



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 40 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 66,5 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 44 mm



APPLICAZIONE: Contenitore per equipaggiamento su scatole elettriche da parete

APPLICATION: Enclosure for equipment of electrical enclosure wall mounting



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50

PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 3,6 kg

PACKAGING WEIGHT: 3,6 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1

MINIMUM ORDER: 1

PESO DEL PEZZO KIT: 70 g

KIT WEIGHT: 70 g

INCLUSI NEL KIT:

Nuovi accessori per un perfetto assemblaggio del contenitore sulla placca porta cornice elettrica. Gli accessori rappresentati riducono eventuali fessure che rimangono presenti in alcune applicazioni. Sono disponibili nello stesso colore della scatola. L'illustrazione è esclusivamente rappresentativa dell'impiego.

THE KIT INCLUDES:

New accessories for perfect assembly of the enclosure in the entire electrical plate holder. The accessories shown here reduce any cavities that may remain in some applications. They are available in the same colour as the enclosure. The following illustrations are only indicative.

BTicino Absolute
GEWISS Top System
GEWISS Chorus



Vimar Idea

CBOX UNIVERSAL CBOX

CBOX

ACCESSORI CBOX UNIVERSAL

È possibile acquistare i componenti singoli che compongono il KIT CBOX, quando si rende necessario, per la gestione mirata del Vostro stock.



①



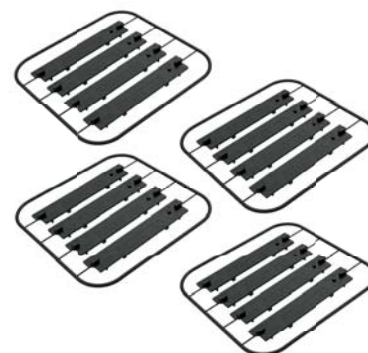
②



③



④



⑤

You can buy the individual components that make up the KIT CBOX, when it becomes necessary, for the targeted management of your stock.

Accessori/Accessories

CODICE / CODE	REF	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P12000005	①	Corpo contenitore CBOX (senza pannello)/Body enclosure CBOX (without panel)
12.1000005	②	Pannello posteriore CBOX fratturabile con guide di centraggio/Rear panel breakable CBOX with centering guides
12.1000004	③	Pannello posteriore CBOX con guide di centraggio/Rear panel blank CBOX with centering guides
P120007005	④	Corpo contenitore CBOX trasparente (senza pannello posteriore)/Transparent body enclosure CBOX (without rear panel)
12.1000007	⑤	Kit universale adattatori CBOX/Accessory kit universal plate use

CBOX INT

Contenitori per la Building Automation

CARATTERISTICHE

Italtronic è lieta di presentare sul mercato il nuovo prodotto CBOX INT. Si tratta di un contenitore per l'elettronica appositamente sviluppato per il segmento di mercato della Building Automation. L'applicazione tipica è quella dell'elettronica montata all'interno delle scatole di derivazione con standard europeo da 55 mm di diametro. Tipiche applicazioni del prodotto sono i dimmer o sistemi di controllo wireless per la gestione degli edifici o delle case. Il presente prodotto va a completare la ricca offerta di prodotti per la Building Automation.



H25



H25



H19



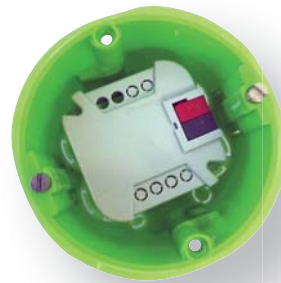
H12

CBOX INT

Enclosures for Building Automation

FEATURES

Italtronic is pleased to introduce the new product CBOX INT in the market. It is an enclosure for electronics specially designed/developed for the Building Automation market. Its main application is aimed towards the electronics fitted inside the European standard branch enclosure with a 55 mm diameter. Applications for this product include dimmers or wireless control systems for buildings or houses. This product completes the rich offer of products for the Building Automation.



H25



H25



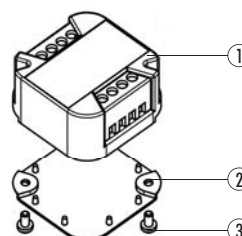
H19

CBOX**CARATTERISTICHE GENERALI****Contenitore per scatole elettriche****Materiale:** Plastica autoestinguente**Colore:** Grigio scuro**Contenitore per scatole elettriche**

Italtronic propone una linea di contenitori per Home & Building Automation adatti ad essere inseriti in scatole elettriche, dietro agli interruttori o a apparecchiature elettroniche.

**CBOX****GENERAL FEATURES****Enclosure for electrical boxes****Material:** Plastic self-extinguishing**Colour:** Dark grey**Enclosure for electrical boxes**

Italtronic offers a line of Enclosures for Home & Building Automation suitable to be inserted in electrical boxes behind switches or electronic equipment.

**Descrizione/Description:**

- 1) Corpo/Body
- 2) Base/Base
- 3) Viti/Screws

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0000004	Grigio scuro/Dark Grey	CBOX INT euro grigio scuro con viti /CBOX euro INT dark grey with screws

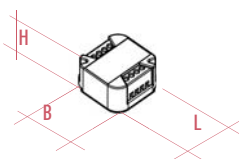
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, 2 viti.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, 2 screws.

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 44 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 44 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 25 mm



NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Contenitore per scatola elettrica diametro 60 mm
Enclosure for electrical boxes 60 mm diameter



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,6 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,6 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 15 g
KIT WEIGHT: 15 g

CBOX

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per scatole elettriche

Material: Plastica autoestinguente

Colore: Grigio scuro

Contenitore per scatole elettriche

Italtronic propone una linea di contenitori per Home & Building Automation adatti ad essere inseriti in scatole elettriche, dietro agli interruttori o a apparecchiature elettroniche.



CBOX

GENERAL FEATURES

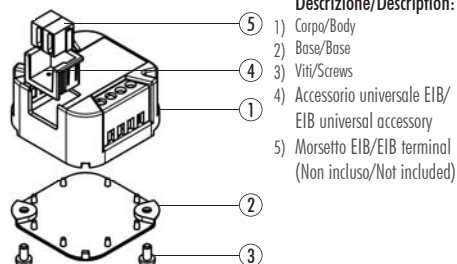
Contenitore per scatole elettriche

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: Dark grey

Enclosure for electrical boxes

Italtronic offers a line of Enclosures for Home & Building Automation suitable to be inserted in electrical boxes behind switches or electronic equipment.



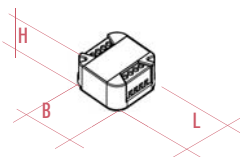
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0000005	Grigio scuro/Dark Grey	Contenitore CBOX INT euro grigio scuro con accessorio EIB con viti/Enclosure CBOX euro INT dark grey with EIB accessory with screws

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, 2 viti, EIB accessorio.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, 2 screws, EIB accessory.

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 57 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 44,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 25 mm



NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Contenitore per scatola elettrica diametro 60 mm
Enclosure for electrical boxes 60 mm diameter



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,7 Kg
PACKAGING WEIGHT: 1,7 Kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 17 g
KIT WEIGHT: 17 g

CBOX**CARATTERISTICHE GENERALI****Contenitore per scatole elettriche**

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Grigio

Contenitore per scatole elettriche

Italtronic propone una linea di contenitori per Home & Building Automation adatti ad essere inseriti in scatole elettriche, dietro agli interruttori o a apparecchiature elettroniche.

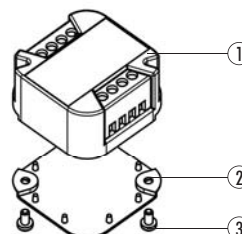
**CBOX****GENERAL FEATURES****Contentor for electrical boxes**

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: Grey

Enclosure for electrical boxes

Italtronic offers a line of Enclosures for Home & Building Automation suitable to be inserted in electrical boxes behind switches or electronic equipment.

**Descrizione/Description:**

- 1) Corpo/Body
- 2) Base/Base
- 3) Viti/Screws

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0002004	Grigio/Grey	CBOX INT euro grigio chiaro con viti/CBOX euro INT light grey with screws

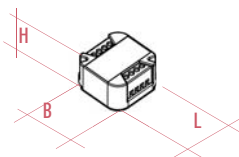
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, 2 viti.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, 2 screws.

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 44 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 44 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 25 mm



NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Contenitore per scatola elettrica diametro 60 mm
Enclosure for electrical boxes 60 mm diameter



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,6 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,6 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 15 g
KIT WEIGHT: 15 g

CBOX

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per scatole elettriche

Material: Plastica autoestinguente

Colore: Grigio

Contenitore per scatole elettriche

Italtronic propone una linea di contenitori per Home & Building Automation adatti ad essere inseriti in scatole elettriche, dietro agli interruttori o a apparecchiature elettroniche.



CBOX

GENERAL FEATURES

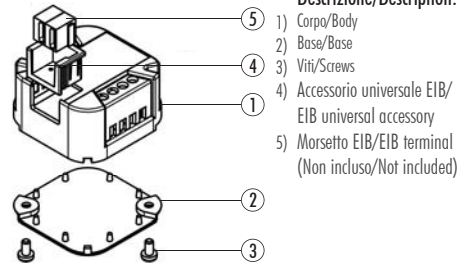
Contenitore per scatole elettriche

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: Grey

Enclosure for electrical boxes

Italtronic offers a line of Enclosures for Home & Building Automation suitable to be inserted in electrical boxes behind switches or electronic equipment.



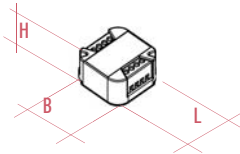
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0002005	Grigio/Grey	Contenitore CBOX INT euro 25mm grigio chiaro EIB bus con viti/Enclosure CBOX euro INT 25mm light grey EIB-bus with screws

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, 2 viti, accessorio EIB.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, 2 screws, EIB accessory.

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 44 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 44 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 25 mm



NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Contenitore per scatola elettrica diametro 60 mm
Enclosure for electrical boxes 60 mm diameter



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,7 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,7 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 17 g
KIT WEIGHT: 17 g

CBOX INT H25

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per scatole elettriche

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Nero

Contenitore per scatole elettriche

Italtronic propone una linea di contenitori per Home & Building Automation adatti ad essere inseriti in scatole elettriche, dietro agli interruttori o a apparecchiature elettroniche.



CBOX INT H25

GENERAL FEATURES

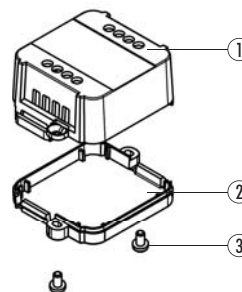
Contenitore per scatole elettriche

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: Black

Enclosure for electrical boxes

Italtronic offers a line of Enclosures for Home & Building Automation suitable to be inserted in electrical boxes behind switches or electronic equipment.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo/Body
- 2) Base/Base
- 3) N. 2 viti*/N. 2 screws*

* Non incluso/Not included

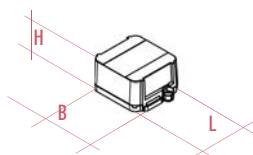
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0000006	Nero/Black	Contenitore CBOX INT euro D60 H25 per morsetti P5 nero/Enclosure CBOX euro D60 H25 for terminals P5 black

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base.

Kit composition: kit includes body enclosure, base.

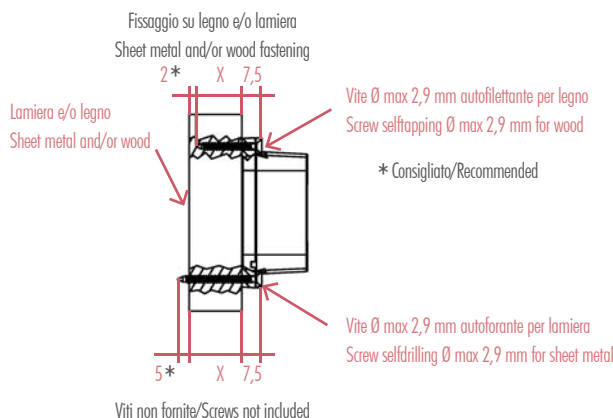
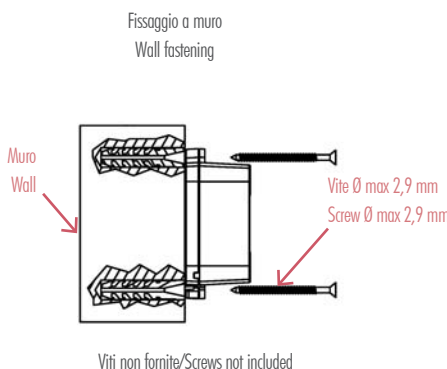
DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 57 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 44,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 25 mm



NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Contenitore per scatola elettrica diametro 60 mm
 Enclosure for electrical boxes 60 mm diameter

Viti accessorie: le viti accessorie possono essere impiegate per l'assemblaggio del contenitore con maggiore sicurezza, sono disponibili grazie all'apposito codice da ordinare a parte. Le flangie per le viti possono essere usate anche per il fissare il contenitore a parete, avendo cura di acquistare le viti adeguate per pareti in legno, muratura o lamiera: in accordo con le dimensioni consigliate nel disegno.

Viti accessorie: screws accessory can be used for the assembly of the container with greater security, are available thanks to the appropriate code to be ordered separately. The flanges for screws can also be used to secure the container to the wall, making sure to buy the appropriate screws for wood walls, masonry or metal: in accordance with the recommended dimensions in the drawing.



Accessori/Accessories

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
PM10012017	Vite autofilettante 2,9 x 6,5 mm/Screw selftapping 2,9 x 6,5 mm

Nota: Ordinare due viti.

Note: Order two screws.



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,3 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,3 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 12 g
KIT WEIGHT: 12 g

CBOX INT H19
CARATTERISTICHE GENERALI
Contenitore per scatole elettriche

Materiale: Plastica autoestinguente
Colore: Nero

Contenitore per scatole elettriche

Italtronic propone una linea di contenitori per Home & Building Automation adatti ad essere inseriti in scatole elettriche, dietro agli interruttori o a apparecchiature elettroniche.

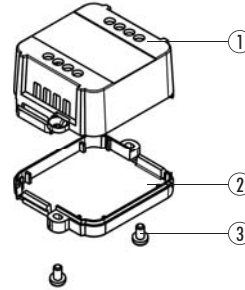


CBOX INT H19
GENERAL FEATURES
Contenitore per scatole elettriche

Material: Plastic self-extinguishing
Colour: Black

Enclosure for electrical boxes

Italtronic offers a line of Enclosures for Home & Building Automation suitable to be inserted in electrical boxes behind switches or electronic equipment.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo/Body
- 2) Base/Base
- 3) N.2 viti*/N. 2 screws*

* Non incluso/Not included

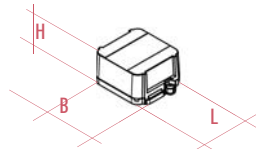
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0000007	Nero/Black	Contenitore CBOX INT euro D60 H19 per morsetti P5 nero/Enclosure CBOX euro D60 H19 for terminals P5 black

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base.

Kit composition: kit includes body enclosure, base.

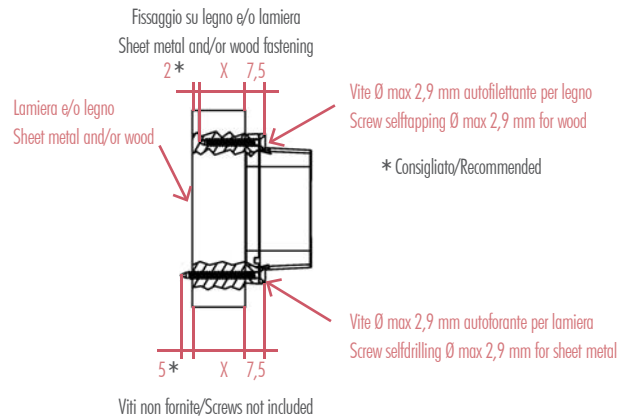
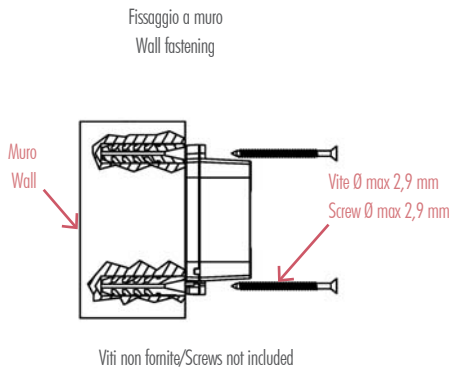
DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 57 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 44,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 19 mm



NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Contenitore per scatola elettrica diametro 60 mm
Enclosure for electrical boxes 60 mm diameter

Viti accessorie: le viti accessorie possono essere impiegate per l'assemblaggio del contenitore con maggiore sicurezza, sono disponibili grazie all'apposito codice da ordinare a parte. Le flangie per le viti possono essere usate anche per il fissare il contenitore a parete, avendo cura di acquistare le viti adeguate per pareti in legno, muratura o lamiera: in accordo con le dimensioni consigliate nel disegno.

Viti accessorie: screws accessory can be used for the assembly of the container with greater security, are available thanks to the appropriate code to be ordered separately. The flanges for screws can also be used to secure the container to the wall, making sure to buy the appropriate screws for wood walls, masonry or metal: in accordance with the recommended dimensions in the drawing.



Accessori/Accessories

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
PM10012017	Vite autofilettante 2,9 x 6,5 mm/Screw selftapping 2,9 x 6,5 mm

Nota: Ordinare due viti.

Note: Order two screws.



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,15 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,15 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 10,5 g
KIT WEIGHT: 10,5 g

CBOX INT H25

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per scatole elettriche

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Nero

Contenitore per scatole elettriche

Italtronic propone una linea di contenitori per Home & Building Automation adatti ad essere inseriti in scatole elettriche, dietro agli interruttori o a apparecchiature elettroniche.



CBOX INT H25

GENERAL FEATURES

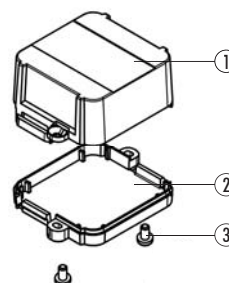
Contenitore per scatole elettriche

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: Black

Enclosure for electrical boxes

Italtronic offers a line of Enclosures for Home & Building Automation suitable to be inserted in electrical boxes behind switches or electronic equipment.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo/Body
- 2) Base/Base
- 3) N. 2 viti*/N. 2 screws*

* Non incluso/Not included

Contenitore Completo/Complete Enclosure

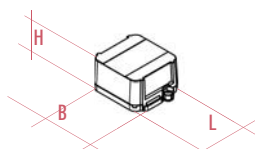
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0000008	Nero/Black	Contenitore CBOX INT euro D60 H25 chiuso nero/Enclosure CBOX euro D60 H25 closed black

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base.

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 57 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 44,5 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 25 mm



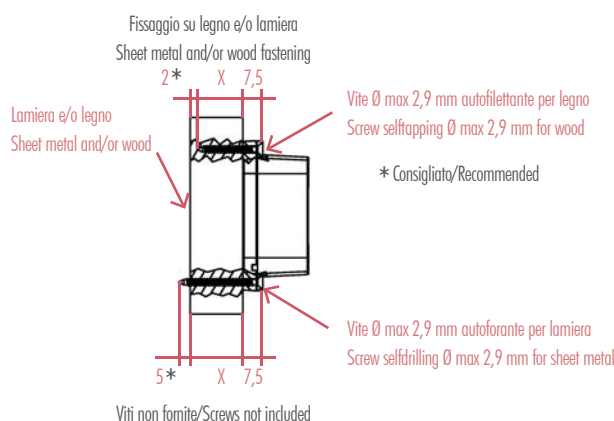
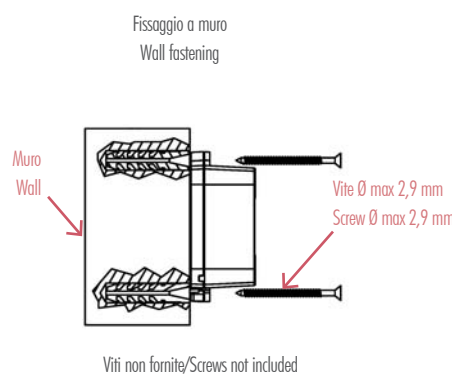
Kit composition: kit includes body enclosure, base.



NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Contenitore per scatola elettrica diametro 60 mm
Enclosure for electrical boxes 60 mm diameter

Viti accessorie: le viti accessorie possono essere impiegate per l'assemblaggio del contenitore con maggiore sicurezza; sono disponibili con apposito codice. Le viti possono anche essere usate per fissare il contenitore su parete avendo cura di acquistare le viti adeguate per pareti in legno, muratura o lamiera come indicato nel disegno.

Viti accessorie: screws accessory can be used for the assembly of the container with greater security, are available thanks to the appropriate code to be ordered separately. The flanges for screws can also be used to secure the container to the wall, making sure to buy the appropriate screws for wood walls, masonry or metal: in accordo with the recommended dimensions in the drawing.



Accessori/Accessories

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
PM10012017	Vite autofilettante 2,9 x 6,5 mm/Screw selftapping 2,9 x 6,5 mm

Nota: Ordinare due viti.

Note: Order two screws.



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,4 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,4 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 13 g
KIT WEIGHT: 13 g

CBOX INT H19

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per scatole elettriche

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Nero

Contenitore per scatole elettriche

Italtronic propone una linea di contenitori per Home & Building Automation adatti ad essere inseriti in scatole elettriche, dietro agli interruttori o a apparecchiature elettroniche.



CBOX INT H19

GENERAL FEATURES

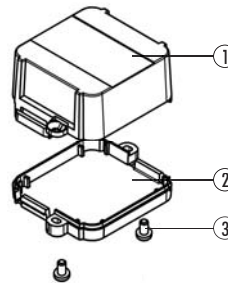
Contenitore per scatole elettriche

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: Black

Enclosure for electrical boxes

Italtronic offers a line of Enclosures for Home & Building Automation suitable to be inserted in electrical boxes behind switches or electronic equipment.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo/Body
- 2) Base/Base
- 3) N. 2 viti*/N. 2 screws*

* Non incluso/Not included

Contenitore Completo/Complete Enclosure

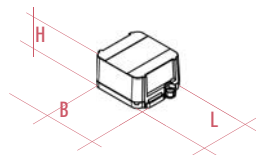
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0000009	Nero/Black	Contenitore CBOX INT euro D60 H19 chiuso nero/Enclosure CBOX euro D60 H19 closed black

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base.

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 57 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 44,5 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 19 mm



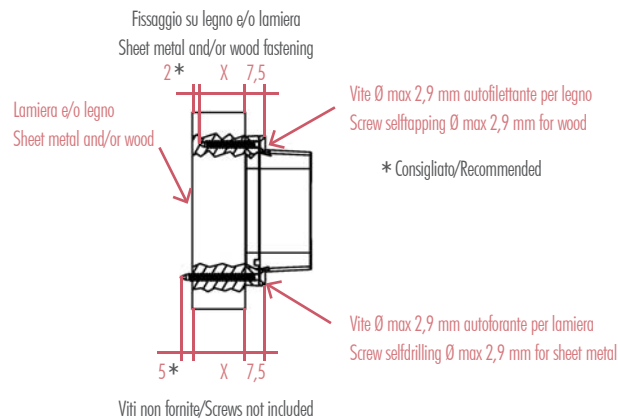
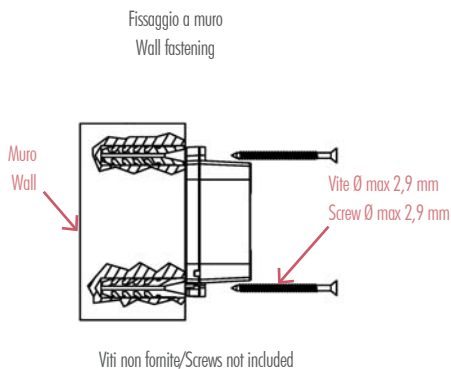
Kit composition: kit includes body enclosure, base.



NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Contenitore per scatola elettrica diametro 60 mm
Enclosure for electrical boxes 60 mm diameter

Viti accessorie: le viti accessorie possono essere impiegate per l'assemblaggio del contenitore con maggiore sicurezza, sono disponibili grazie all'apposito codice da ordinare a parte. Le flangie per le viti possono essere usate anche per il fissare il contenitore a parete, avendo cura di acquistare le viti adeguate per pareti in legno, muratura o lamiera: in accordo con le dimensioni consigliate nel disegno.

Viti accessorie: screws accessory can be used for the assembly of the container with greater security, are available thanks to the appropriate code to be ordered separately. The flanges for screws can also be used to secure the container to the wall, making sure to buy the appropriate screws for wood walls, masonry or metal: in accordance with the recommended dimensions in the drawing.



Accessori/Accessories

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
PM10012017	Vite autofilettante 2,9 x 6,5 mm/Screw selftapping 2,9 x 6,5 mm

Nota: Ordinare due viti.

Note: Order two screws.



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,2 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,2 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 11 g
KIT WEIGHT: 11 g

CBOX INT H12

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per scatole elettriche

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Nero

Contenitore per scatole elettriche

Italtronic propone una linea di contenitori per Home & Building Automation adatti ad essere inseriti in scatole elettriche, dietro agli interruttori o a apparecchiature elettroniche.



CBOX INT H12

GENERAL FEATURES

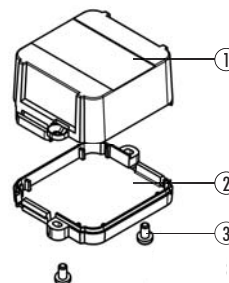
Contenitore per scatole elettriche

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: Black

Enclosure for electrical boxes

Italtronic offers a line of Enclosures for Home & Building Automation suitable to be inserted in electrical boxes behind switches or electronic equipment.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo/Body
- 2) Base/Base
- 3) N. 2 viti*/N. 2 screws*

* Non incluso/Not included

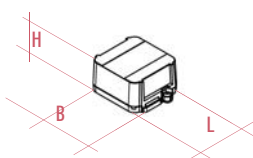
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.000010	Nero/Black	Contenitore CBOX INT euro D60 H12 chiuso nero/Enclosure CBOX euro D60 H12 closed black

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base.

Kit composition: kit includes body enclosure, base.

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 57 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 44,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 12 mm

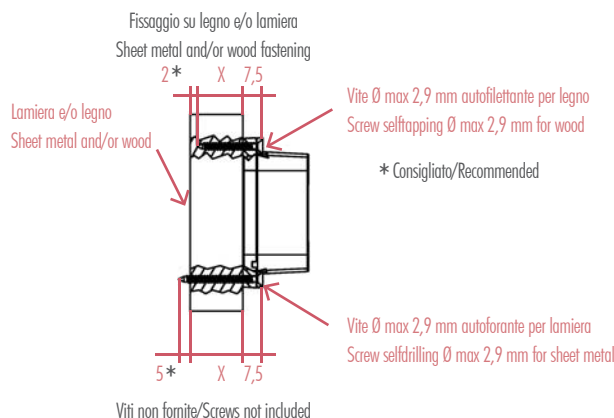
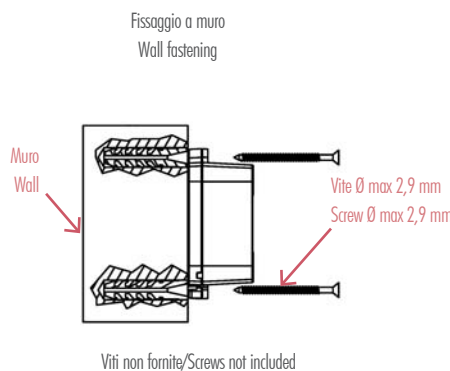


NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Contenitore per scatola elettrica diametro 60 mm
 Enclosure for electrical boxes 60 mm diameter



Viti accessorie: le viti accessorie possono essere impiegate per l'assemblaggio del contenitore con maggiore sicurezza; sono disponibili con apposito codice. Le viti possono anche essere usate per fissare il contenitore su parete avendo cura di acquistare le viti adeguate per pareti in legno, muratura o lamiera come indicato nel disegno.

Viti accessorie: screws accessory can be used for the assembly of the container with greater security, are available thanks to the appropriate code to be ordered separately. The flanges for screws can also be used to secure the container to the wall, making sure to buy the appropriate screws for wood walls, masonry or metal: in accordo with the recommended dimensions in the drawing.



Accessori/Accessories

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
PM10012017	Vite autofilettante 2,9 x 6,5 mm/Screw selftapping 2,9 x 6,5 mm

Nota: Ordinare due viti.

Note: Order two screws.



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,05 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,05 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 9,5 g
KIT WEIGHT: 9,5 g

CBOX INT H25 KNX CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per scatole elettriche

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Nero

Contenitore per scatole elettriche

Italtronic propone una linea di contenitori per Home & Building Automation adatti ad essere inseriti in scatole elettriche, dietro agli interruttori o a apparecchiature elettroniche.



CBOX INT H25 KNX GENERAL FEATURES

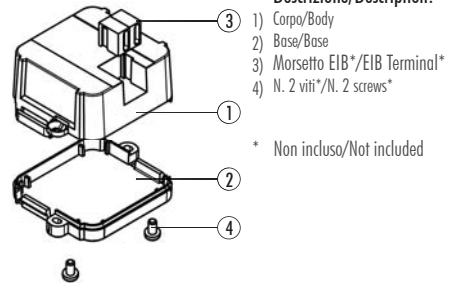
Contenitore per scatole elettriche

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: Black

Enclosure for electrical boxes

Italtronic offers a line of Enclosures for Home & Building Automation suitable to be inserted in electrical boxes behind switches or electronic equipment.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo/Body
- 2) Base/Base
- 3) Morsetto EIB*/EIB Terminal*
- 4) N. 2 viti*/N. 2 screws*

* Non incluso/Not included

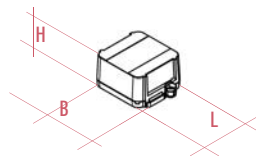
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0200006	Nero/Black	Contenitore CBOX euro D60 H25 nero KNX/Enclosure CBOX euro D60 H25 black KNX

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base.

Kit composition: kit includes body enclosure, base.

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 57 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 44,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 25 mm

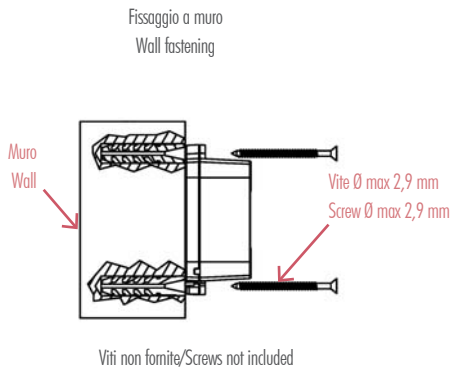


NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Contenitore per scatola elettrica diametro 60 mm
 Enclosure for electrical boxes 60 mm diameter

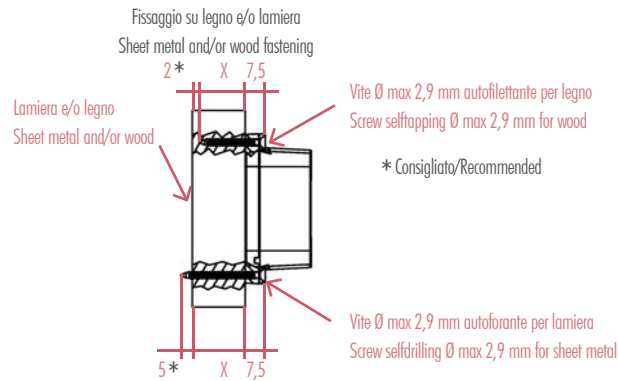


Viti accessorie: le viti accessorie possono essere impiegate per l'assemblaggio del contenitore con maggiore sicurezza, sono disponibili grazie all'apposito codice da ordinare a parte. Le flangie per le viti possono essere usate anche per il fissare il contenitore a parete, avendo cura di acquistare le viti adeguate per pareti in legno, muratura o lamiera: in accordo con le dimensioni consigliate nel disegno.

Viti accessorie: screws accessory can be used for the assembly of the container with greater security, are available thanks to the appropriate code to be ordered separately. The flanges for screws can also be used to secure the container to the wall, making sure to buy the appropriate screws for wood walls, masonry or metal: in accordance with the recommended dimensions in the drawing.



Viti non fornite/Screws not included



Viti non fornite/Screws not included

Accessori/Accessories

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
PM10012017	Vite autofilettante 2,9 x 6,5 mm/Screw selftapping 2,9 x 6,5 mm

Nota: Ordinare due viti.

Note: Order two screws.



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
 DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,45 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,45 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 13,5 g
KIT WEIGHT: 13,5 g

CBOX INT H19 KNX CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per scatole elettriche

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Nero

Contenitore per scatole elettriche

Italtronic propone una linea di contenitori per Home & Building Automation adatti ad essere inseriti in scatole elettriche, dietro agli interruttori o a apparecchiature elettroniche.



CBOX INT H19 KNX GENERAL FEATURES

Contenitore per scatole elettriche

Material: Plastic self-extinguishing

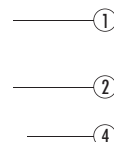
Colour: Black

Enclosure for electrical boxes

Italtronic offers a line of Enclosures for Home & Building Automation suitable to be inserted in electrical boxes behind switches or electronic equipment.

Descrizione/Description:

- ③ 1) Corpo/Body
- 2) Base/Base
- 3) Morsetto EIB*/EIB Terminal*
- 4) N. 2 viti*/N. 2 screws*



* Non incluso/Not included

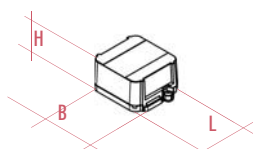
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0200007	Nero/Black	Contenitore CBOX euro D60 H19 nero KNX/Enclosure CBOX euro D60 H19 black KNX

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base.

Kit composition: kit includes body enclosure, base.

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 57 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 44,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 19 mm

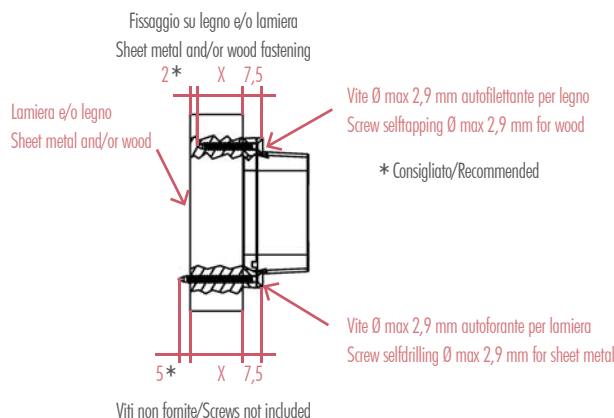
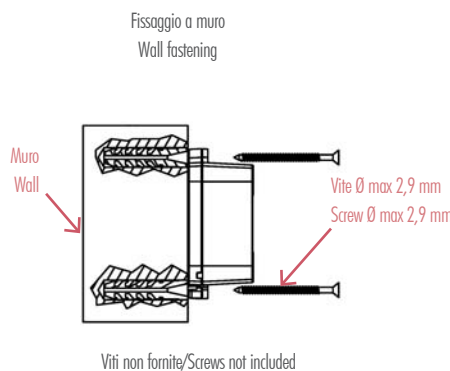


NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Contenitore per scatola elettrica diametro 60 mm
Enclosure for electrical boxes 60 mm diameter



Viti accessorie: le viti accessorie possono essere impiegate per l'assemblaggio del contenitore con maggiore sicurezza; sono disponibili con apposito codice. Le viti possono anche essere usate per fissare il contenitore su parete avendo cura di acquistare le viti adeguate per pareti in legno, muratura o lamiera come indicato nel disegno.

Viti accessorie: screws accessory can be used for the assembly of the container with greater security, are available thanks to the appropriate code to be ordered separately. The flanges for screws can also be used to secure the container to the wall, making sure to buy the appropriate screws for wood walls, masonry or metal: in accordo with the recommended dimensions in the drawing.



Accessori/Accessories

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
PM10012017	Vite autofilettante 2,9 x 6,5 mm/Screw selftapping 2,9 x 6,5 mm

Nota: Ordinare due viti.

Note: Order two screws.



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,25 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,25 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 11,5 g
KIT WEIGHT: 11,5 g

CBOX INT H25 P5**CARATTERISTICHE GENERALI****Contenitore per scatole elettriche**

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Nero

Contenitore per scatole elettriche

Italtronic propone una linea di contenitori per Home & Building Automation adatti ad essere inseriti in scatole elettriche, dietro agli interruttori o a apparecchiature elettroniche.

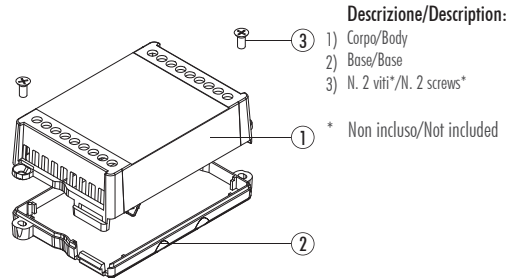
**CBOX INT H25 P5****GENERAL FEATURES****Contenitore per scatole elettriche**

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: Black

Enclosure for electrical boxes

Italtronic offers a line of Enclosures for Home & Building Automation suitable to be inserted in electrical boxes behind switches or electronic equipment.

**Contenitore Completo/Complete Enclosure**

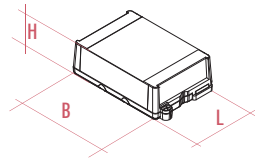
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0100006	Nero/Black	Contenitore CBOX Italy 3 moduli H25 P5 nero /Enclosure CBOX Italy 503 H25 P5 black

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base.

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 87 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 44,5 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 25 mm



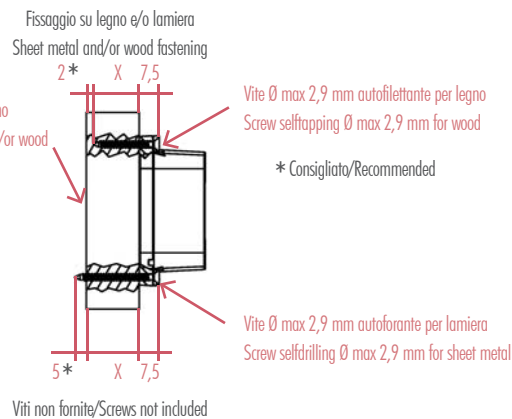
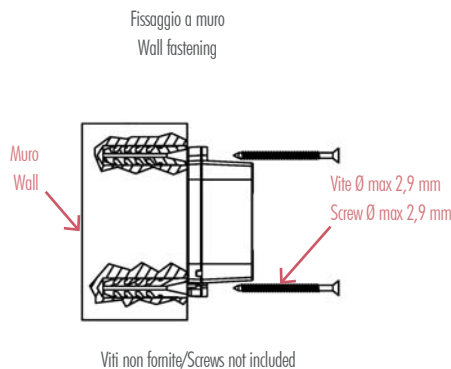
Kit composition: kit includes body enclosure, base.

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Contenitore per scatola elettrica diametro 60 mm
Enclosure for electrical boxes 60 mm diameter



Viti accessorie: le viti accessorie possono essere impiegate per l'assemblaggio del contenitore con maggiore sicurezza, sono disponibili grazie all'apposito codice da ordinare a parte. Le flangie per le viti possono essere usate anche per il fissare il contenitore a parete, avendo cura di acquistare le viti adeguate per pareti in legno, muratura o lamiera: in accordo con le dimensioni consigliate nel disegno.

Viti accessorie: screws accessory can be used for the assembly of the container with greater security, are available thanks to the appropriate code to be ordered separately. The flanges for screws can also be used to secure the container to the wall, making sure to buy the appropriate screws for wood walls, masonry or metal: in accordance with the recommended dimensions in the drawing.

**Accessori/Accessories**

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
PM10012017	Vite autofilettante 2,9 x 6,5 mm/Screw selftapping 2,9 x 6,5 mm

Nota: Ordinare due viti.

Note: Order two screws.



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 25 g
KIT WEIGHT: 25 g

CBOX INT H25 DIP SWITCH CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per scatole elettriche

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Nero

Contenitore per scatole elettriche

Italtronic propone una linea di contenitori per Home & Building Automation adatti ad essere inseriti in scatole elettriche, dietro agli interruttori o a apparecchiature elettroniche.



CBOX INT H25 DIP SWITCH GENERAL FEATURES

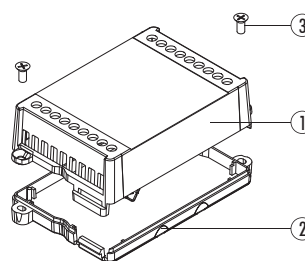
Contenitore per scatole elettriche

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: Black

Enclosure for electrical boxes

Italtronic offers a line of Enclosures for Home & Building Automation suitable to be inserted in electrical boxes behind switches or electronic equipment.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo/Body
- 2) Base/Base
- 3) N. 2 viti*/N. 2 screws*

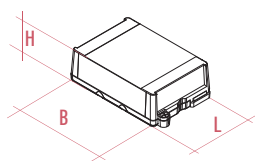
* Non incluso/Not included

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0100009	Contenitore cbox italy 3 moduli h25 nero dip switch/Enclosure cbox Italy 503 H25 black dip switch

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base.

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 87 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 44,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 25 mm



Kit composition: kit includes body enclosure, base.

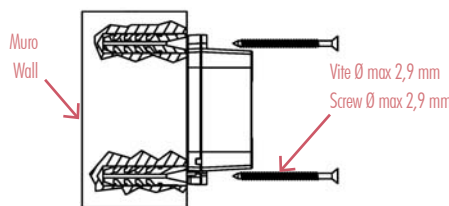
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Contenitore per scatola elettrica diametro 60 mm
 Enclosure for electrical boxes 60 mm diameter

Viti accessorie: le viti accessorie possono essere impiegate per l'assemblaggio del contenitore con maggiore sicurezza; sono disponibili con apposito codice. Le viti possono anche essere usate per fissare il contenitore su parete avendo cura di acquistare le viti adeguate per pareti in legno, muratura o lamiera come indicato nel disegno.

Viti accessorie: screws accessory can be used for the assembly of the container with greater security, are available thanks to the appropriate code to be ordered separately. The flanges for screws can also be used to secure the container to the wall, making sure to buy the appropriate screws for wood walls, masonry or metal: in accordo with the recommended dimensions in the drawing.

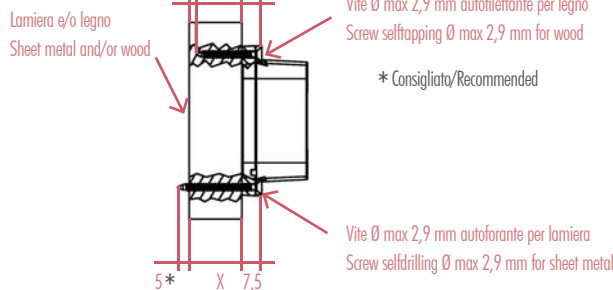


Fissaggio a muro
Wall fastening



Viti non fornite/Screws not included

Fissaggio su legno e/o lamiera
Sheet metal and/or wood fastening



Viti non fornite/Screws not included

Accessori/Accessories

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
PM10012017	Grigio/Grey	Vite autofilettante 2,9 x 6,5 mm/Screw selftapping 2,9 x 6,5 mm

Nota: Ordinare due viti.

Note: Order two screws.



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 25 g
KIT WEIGHT: 25 g

CBOX EURO CHIUSO H25 CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per scatole elettriche

Materiale: Plastica autoestinguente

Colore: Nero

Contenitore per scatole elettriche

Italtronic propone una linea di contenitori per Home & Building Automation adatti ad essere inseriti in scatole elettriche, dietro agli interruttori o a apparecchiature elettroniche.



CBOX EURO H25 CLOSED GENERAL FEATURES

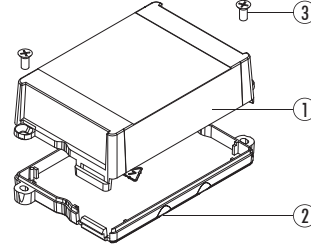
Contenitore per scatole elettriche

Material: Plastic self-extinguishing

Colour: Black

Enclosure for electrical boxes

Italtronic offers a line of Enclosures for Home & Building Automation suitable to be inserted in electrical boxes behind switches or electronic equipment.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo/Body
- 2) Base/Base
- 3) N. 2 viti*/N. 2 screws*

* Non incluso/Not included

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0100010	Contenitore CBOX Euro 3 moduli H25 chiuso NERO/Enclosure CBOX Euro 3 module H25 closed BLACK

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base.

Kit composition: kit includes body enclosure, base.

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 87 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 44,5 mm

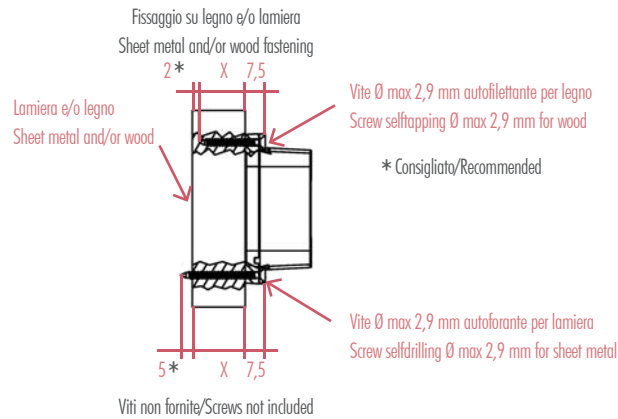
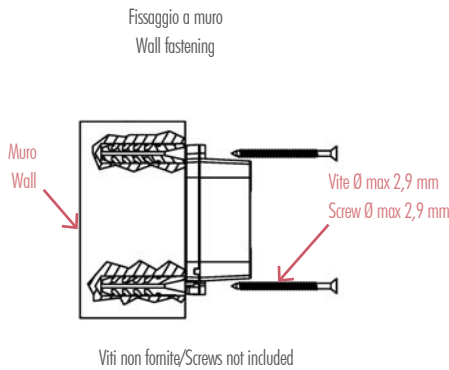
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 25 mm

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Contenitore per scatola elettrica diametro 60 mm
Enclosure for electrical boxes 60 mm diameter



Viti accessorie: le viti accessorie possono essere impiegate per l'assemblaggio del contenitore con maggiore sicurezza, sono disponibili grazie all'apposito codice da ordinare a parte. Le flangie per le viti possono essere usate anche per il fissare il contenitore a parete, avendo cura di acquistare le viti adeguate per pareti in legno, muratura o lamiera: in accordo con le dimensioni consigliate nel disegno.

Viti accessorie: screws accessory can be used for the assembly of the container with greater security, are available thanks to the appropriate code to be ordered separately. The flanges for screws can also be used to secure the container to the wall, making sure to buy the appropriate screws for wood walls, masonry or metal: in accordance with the recommended dimensions in the drawing.



Accessori/Accessories

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
PM10012017	Grigio/Grey	Vite autofilettante 2,9 x 6,5 mm/Screw selftapping 2,9 x 6,5 mm

Nota: Ordinare due viti.

Note: Order two screws.



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

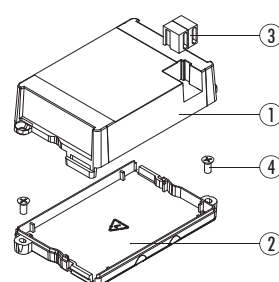
PESO DEL PEZZO KIT: 25 g
KIT WEIGHT: 25 g

CBOX EURO H25 KNX**CARATTERISTICHE GENERALI****Contenitore per scatole elettriche****Materiale:** Plastica autoestinguente**Colore:** Nero**Contenitore per scatole elettriche**

Italtronic propone una linea di contenitori per Home & Building Automation adatti ad essere inseriti in scatole elettriche, dietro agli interruttori o a apparecchiature elettroniche.

**CBOX EURO H25 KNX****GENERAL FEATURES****Enclosure for electrical boxes****Material:** Plastic self-extinguishing**Colour:** Black**Enclosure for electrical boxes**

Italtronic offers a line of Enclosures for Home & Building Automation suitable to be inserted in electrical boxes behind switches or electronic equipment.

**Descrizione/Description:**

- 1) Corpo/Body
- 2) Base/Base
- 3) Morsetto EIB*/EIB Terminal*
- 4) N. 2 viti*/N. 2 screws*

* Non incluso/Not included

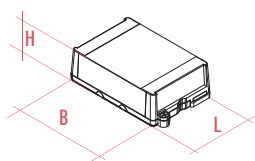
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
12.0100011	Nero/Black	Contenitore CBOX Euro 3 moduli H25 NERO KNX/Enclosure CBOX Euro 3 module H25 BLACK KNX

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base.

Kit composition: kit includes body enclosure, base.

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 87 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 44,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 25 mm

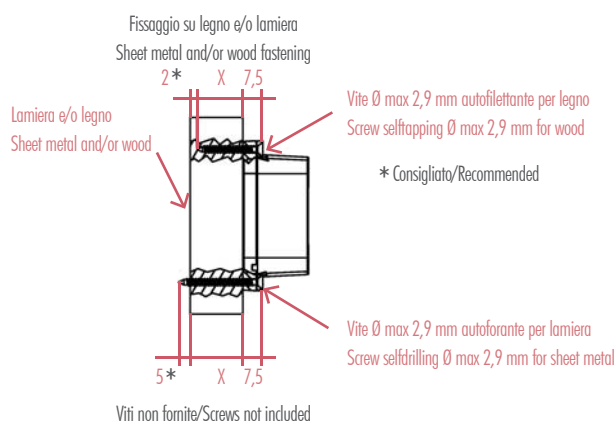
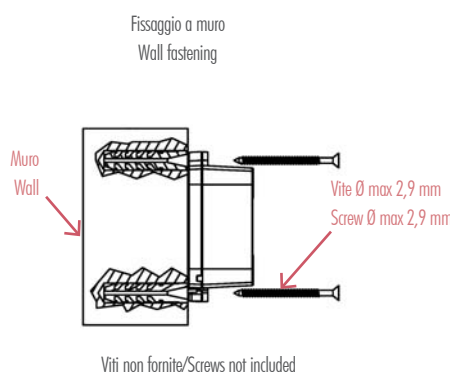


NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Contenitore per scatola elettrica diametro 60 mm
 Enclosure for electrical boxes 60 mm diameter



Viti accessorie: le viti accessorie possono essere impiegate per l'assemblaggio del contenitore con maggiore sicurezza; sono disponibili con apposito codice. Le viti possono anche essere usate per fissare il contenitore su parete avendo cura di acquistare le viti adeguate per pareti in legno, muratura o lamiera come indicato nel disegno.

Viti accessorie: screws accessory can be used for the assembly of the container with greater security, are available thanks to the appropriate code to be ordered separately. The flanges for screws can also be used to secure the container to the wall, making sure to buy the appropriate screws for wood walls, masonry or metal: in accordo with the recommended dimensions in the drawing.

**Accessori/Accessories**

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
PM10012017	Vite autofilettante 2,9 x 6,5 mm/Screw selftapping 2,9 x 6,5 mm

Nota: Ordinare due viti.

Note: Order two screws.



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 1,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 1,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 25 g
KIT WEIGHT: 25 g

SCATOLE ELETTRICHE COMPATIBILI
80.80



VIMAR V71601



VIMAR V71701



BTICINO PB502



LEGRAND 800 51



LEGRAND 800 41



LEGRAND 801 21



LEGRAND 800 31

ELECTRICAL ENCLOSURE USE FOR
80.80



SCHNEIDER IMT 35001



SCHNEIDER IMT 35032



SPELSBERG 92005001



SPELSBERG 92003501



SIB P16840



KAISER 9063-01



F-TRONIC E-115

SCATOLE ELETTRICHE COMPATIBILI 80.120



BTICINO PB503



VIMAR V71703

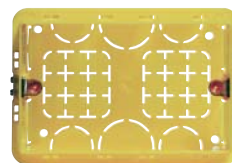


GEWISS GW24403PM



AVE 253CG

ELECTRICAL ENCLOSURE USE FOR 80.120



BTICINO 503E



VIMAR V71303



GEWISS GW24403

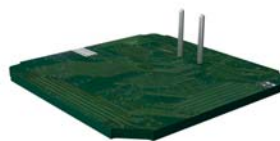
TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.





CBOX EURO INT D60 H25



CBOX EURO INT D60 H25 KNX



CBOX EURO INT D60 H19



CBOX EURO INT D60 H19 KNX



CBOX EURO INT D60 H12



CBOX EURO INT



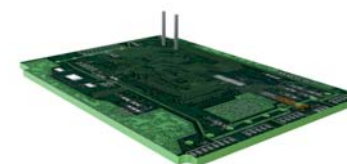
CBOX EURO INT KNX



CBOX EURO INT 503 H25 P5



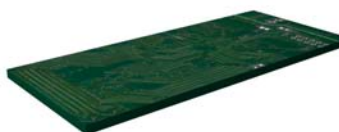
CBOX EURO INT 503 H25 DIP SWITCH



CBOX EURO INT 503 H25 KNX



CBOX UNIVERSAL Circuito verticale
CBOX UNIVERSAL Printed circuit vertical



CBOX UNIVERSAL Circuito orizzontale
CBOX UNIVERSAL Printed circuit horizontal

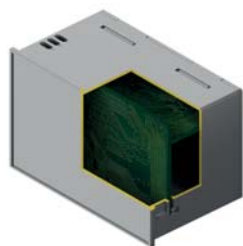
TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



CBOX



CBOX UNIVERSAL



CBOX EURO INT



CBOX EURO INT - KNX



CBOX EURO INT D60 H12
by CNC



CBOX EURO INT D60 H19



CBOX EURO INT D60 H19 KNX



CBOX EURO INT D60 H19
uscita cavi laterale/cable outlet side



CBOX EURO INT D60 H25



CBOX EURO INT D60 H25 KNX



CBOX EURO INT D60 H25
uscita cavi laterale/cable outlet side



CBOX EURO INT D60 H25



CBOX EURO INT 503 H25 P5



CBOX EURO INT 503 H25 DIP SWITCH



CBOX EURO INT 503 H25
uscita cavi laterale/cable outlet side
by CNC



CBOX EURO INT 503 H25 KNX

- Sezione grafica/Graphic cut
- Lavorazione CNC/CNC production

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



EMBEDDED BOX

EMBEDDED BOX



ODROID
Hardkernel



Raspberry Pi



EMBEDDED BOX



ARDUINO YUN

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per ARDUINO YUN per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



ARDUINO YUN

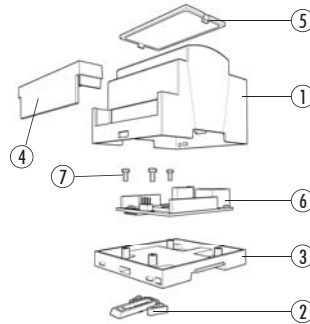
GENERAL FEATURES

ARDUINO YUN for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Gancio/Hook
- 3) Base/Base
- 4) Coprimorsetto*/Terminal cover*
- 5) Pannello*/Panel*
- 6) Circuito stampato**/Pcb**
- 7) Viti/Screws

* Accessori / Accessories

** Non incluso / Not included

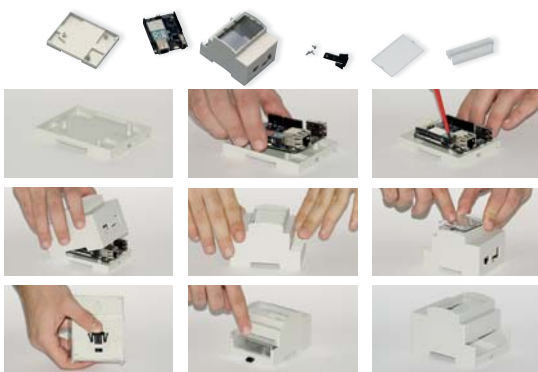
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0406000.YUN	Grigio/Grey	Kit 4M XTS Arduino YUN /4M XTS Arduino YUN kit	B/B

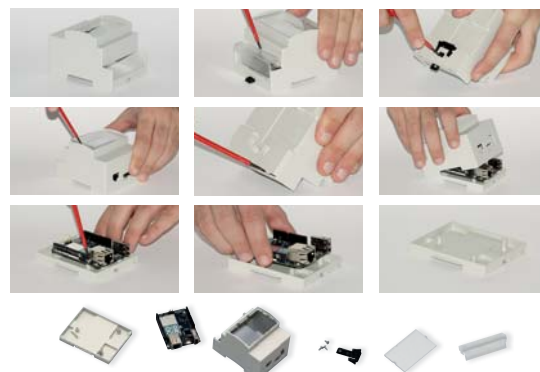
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasparente, coprimorsetto, 3 viti.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, terminal cover, 3 screws.

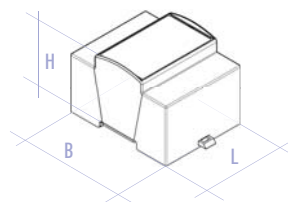
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,5 KG

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 70 g
KIT WEIGHT: 70 g

ARDUINO YUN

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per ARDUINO YUN per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



ARDUINO YUN

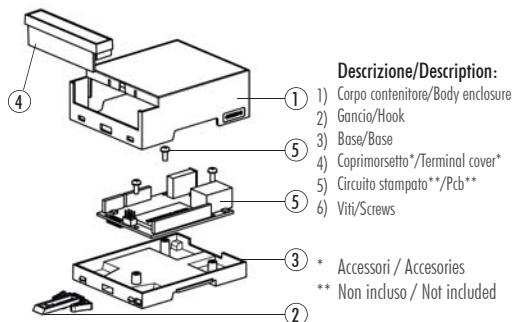
GENERAL FEATURES

ARDUINO YUN for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



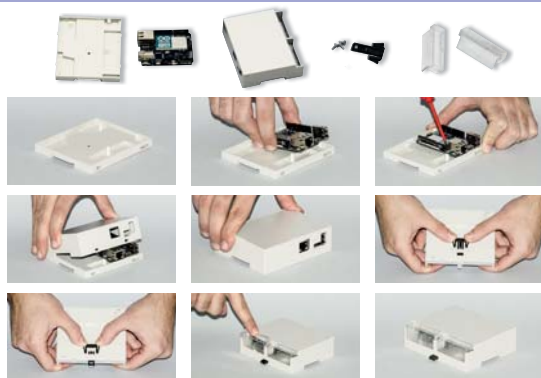
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
33.0412000.YUN	Grigio/Grey	Kit 4M XTS COMPACT Arduino YUN /4M XTS COMPACT Arduino YUN kit	B/B

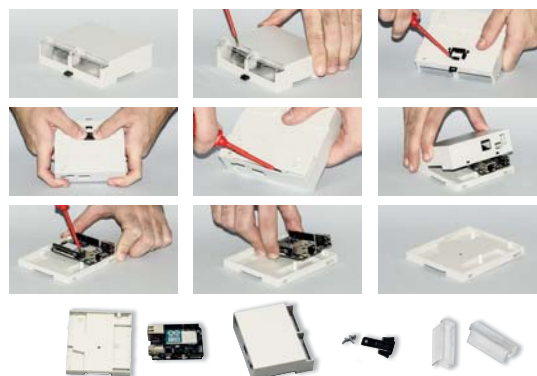
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, coprimorsetto trasparente, 3 viti.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent terminal cover, 3 screws.

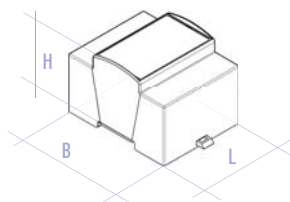
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 32 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 6 kg
PACKAGING WEIGHT: 6 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 50 g
KIT WEIGHT: 50 g

ARDUINO YUN

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per ARDUINO YUN per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



ARDUINO YUN

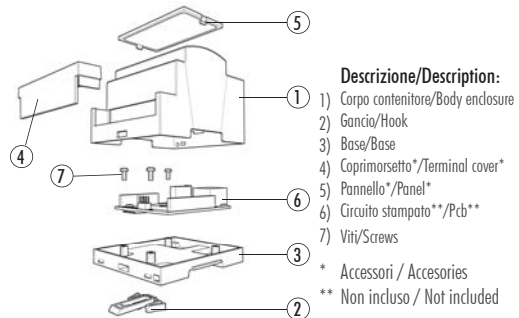
GENERAL FEATURES

ARDUINO YUN for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



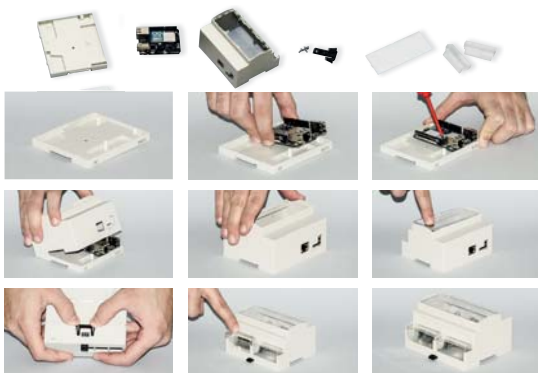
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0612000.YUN	Grigio/Grey	Kit 6M XTS Arduino YUN/6M XTS Arduino YUN kit	B/B

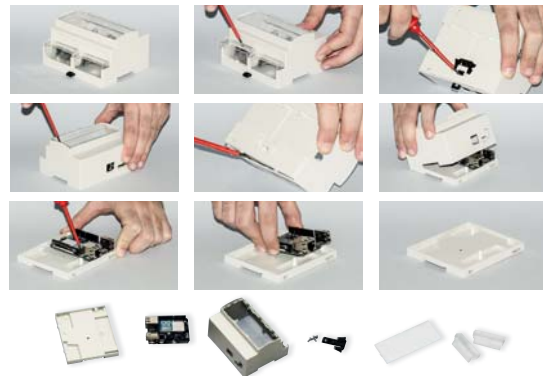
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasparent., 2 coprimorsetti, 3 viti.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 2 terminal cover, 3 screws.

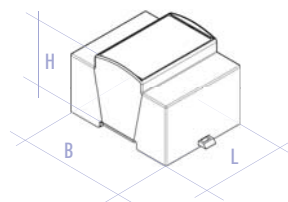
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 106,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 25
PACKAGING N° PCS/KIT: 25

PESO DELLA CONFEZIONE: 3,25 kg
PACKAGING WEIGHT: 3,25 KG

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 90 g
KIT WEIGHT: 90 g

ARDUINO YUN

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per ARDUINO YUN per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



ARDUINO YUN

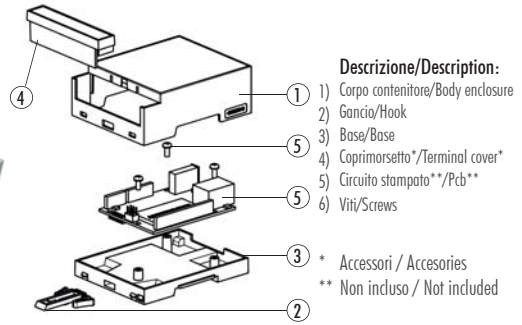
GENERAL FEATURES

ARDUINO YUN for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



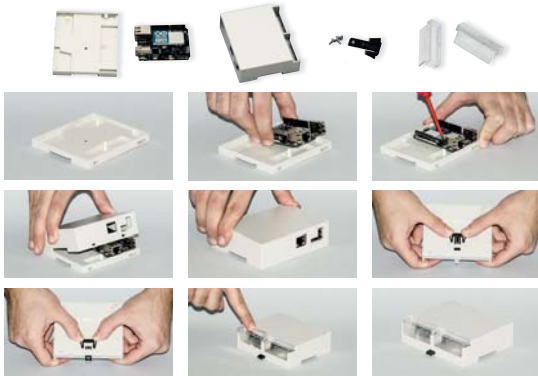
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
33.0606000.YUN	Grigio/Grey	Kit 6M XTS COMPACT Arduino YUN /6M XTS COMPACT Arduino YUN kit	B/B

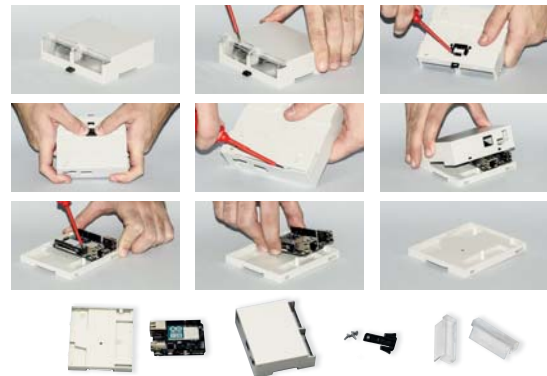
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, 2 coprimorsetti trasparenti, 3 viti

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, 2 transparent terminal cover, 3 screws.

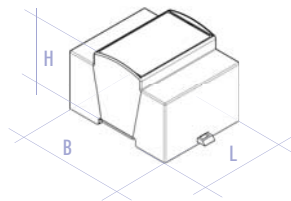
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 106,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 32 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,75 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,75 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 75 g
KIT WEIGHT: 75g

ARDUINO MEGA

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per ARDUINO MEGA per guida DIN (EN 60715)

Material: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



ARDUINO MEGA

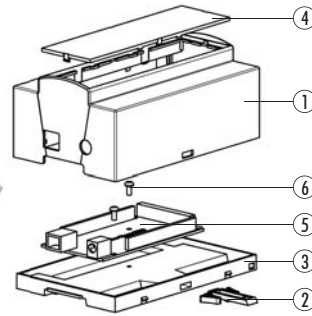
GENERAL FEATURES

ARDUINO MEGA for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Gancio/Hook
- 3) Base/Base
- 4) Pannello trasparente*/Transparent panel*
- 5) Circuito stampato**/Pcb**
- 6) Viti/Screws

* Accessori / Accesories
** Non incluso / Not included

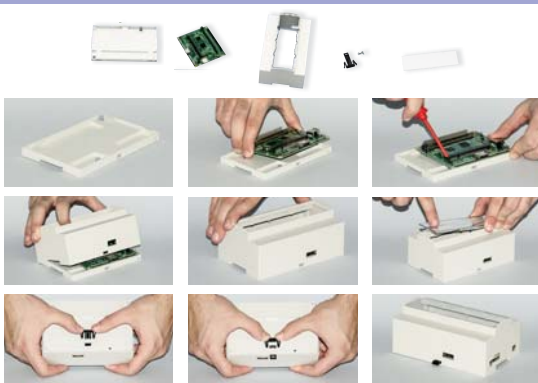
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0810000.MEGA	Grigio/Grey	Kit 8M XTS Arduino MEGA / 8M XTS Arduino MEGA kit	C/C

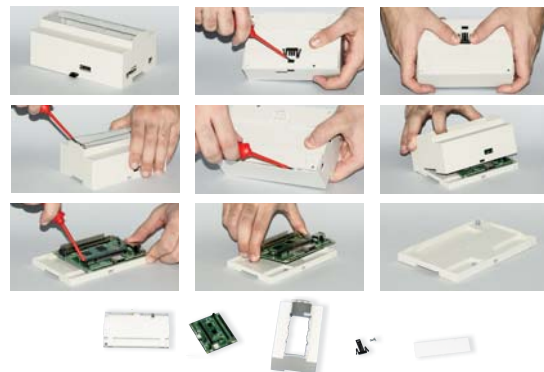
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasparente, 2 viti

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 2 screws.

MONTAGGIO/ASSEMBLY

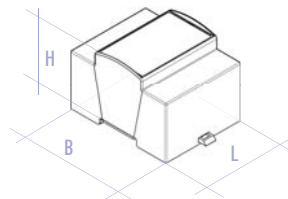


SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



*ESEMPIO/*EXAMPLE

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 142,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 25
PACKAGING N° PCS/KIT: 25

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,25 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,25 KG

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 130 g
KIT WEIGHT: 130 g

ARDUINO UNO E 101 CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per ARDUINO UNO e 101 per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



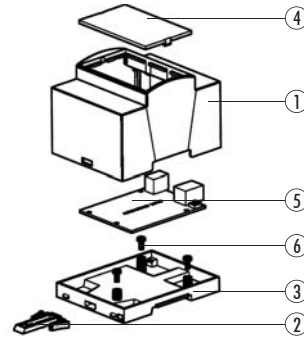
ARDUINO UNO AND 101 GENERAL FEATURES

ARDUINO UNO and 101 for rail din (EN 60715) application

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Gancio/Hook
- 3) Base/Base
- 4) Pannello trasparente*/Transparent panel*
- 5) Circuito stampato**/Pcb**
- 6) Viti/Screws

* Accessori / Accessories

** Non incluso / Not included

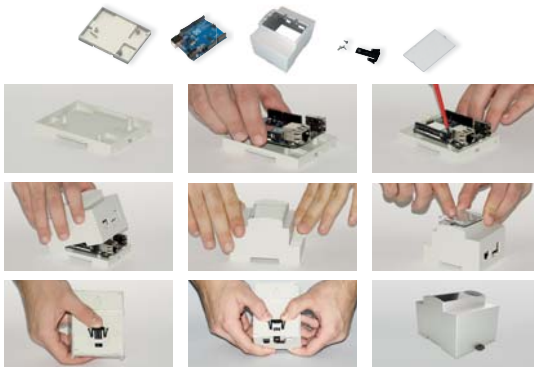
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0410000.UNO	Grigio/Grey	kit 4M.XTS Arduino UNO e 101/4M.XTS Arduino UNO and 101 kit	C/C

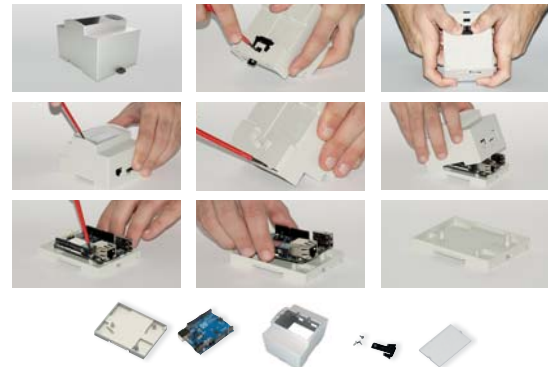
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasp., 3 viti.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 3 screws.

MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY

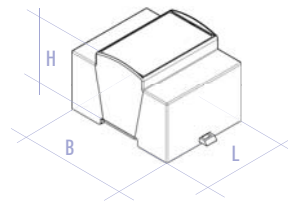


*ESEMPIO/*EXAMPLE

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 70 g
KIT WEIGHT: 70 g

ARDUINO UNO E 101

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per ARDUINO UNO e 101 per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



ARDUINO UNO AND 101

GENERAL FEATURES

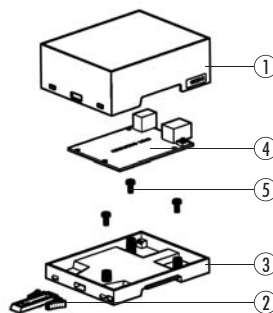
ARDUINO UNO and 101 for rail din (EN 60715) application

Material: PC/ABS self-extinguishing

Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Gancio/Hook
- 3) Base/Base
- 4) Circuito stampato**/Pcb**
- 5) Viti/Screws

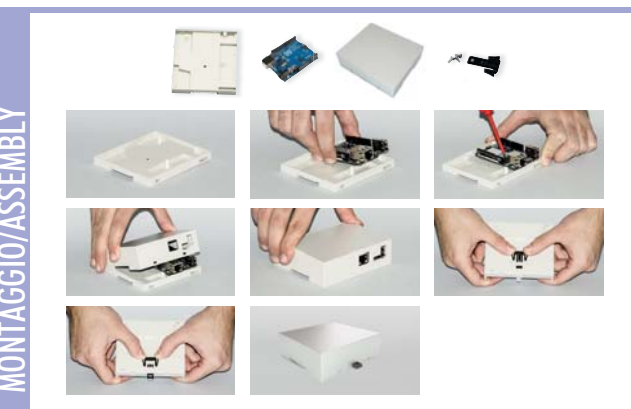
** Non incluso / Not included

Contenitore Completo/Complete Enclosure

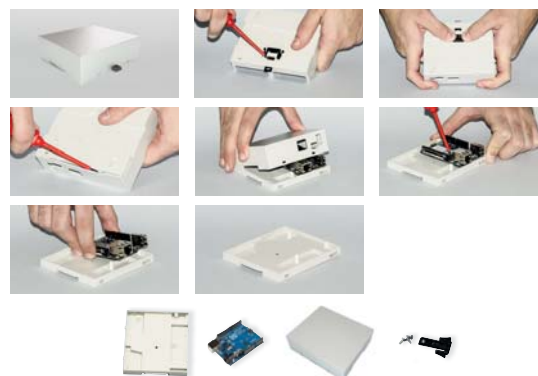
CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
33.0414000.UNO	Grigio/Grey	kit 4M XTS COMPACT Arduino UNO e 101/4M XTS COMPACT Arduino UNO and 101 kit	C/C

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, 3 viti.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, 3 screws.



MONTAGGIO/ASSEMBLY



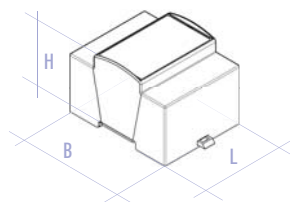
SMONTAGGIO/DISASSEMBLY

*ESEMPIO/*EXAMPLE

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 32 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 6 kg
PACKAGING WEIGHT: 6 KG

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 50 g
KIT WEIGHT: 50 g

BEAGLEBONE BLACK CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per BEAGLEBONE BLACK per guida
DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING
AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.

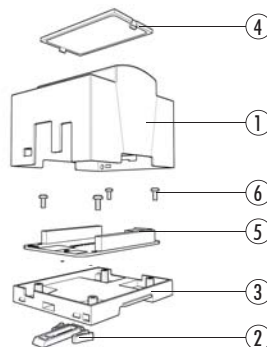


BEAGLEBONE BLACK GENERAL FEATURES BEAGLEBONE BLACK for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures
useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Gancio/Hook
- 3) Base/Base
- 4) Pannello*/Panel*
- 5) Circuito stampato**/Pcb**
- 6) Viti/Screws

* Accessori / Accessories

** Non incluso / Not included

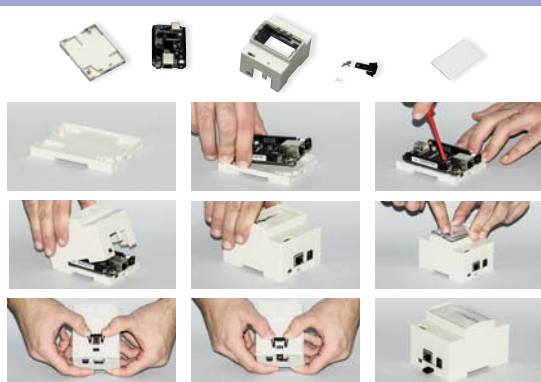
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0410000.BGB	Grigio/Grey	Kit 4M XTS Beaglebone BLACK/4M XTS Beaglebone BLACK kit	C/C

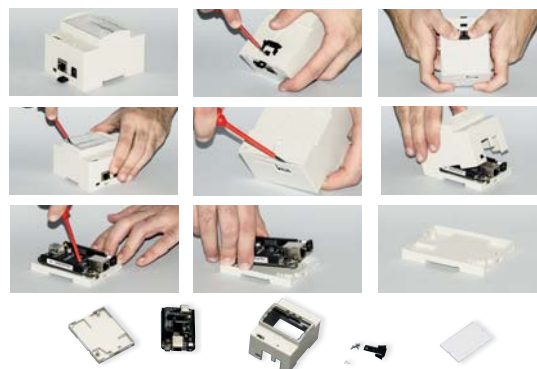
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasparente, 2 viti.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 2 screws.

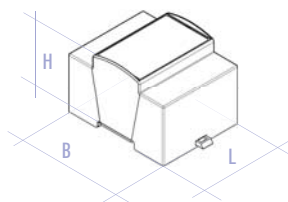
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 70 g
KIT WEIGHT: 70 g

BEAGLEBONE BLACK

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per BEAGLEBONE BLACK per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.

BEAGLEBONE BLACK

GENERAL FEATURES

BEAGLEBONE BLACK for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



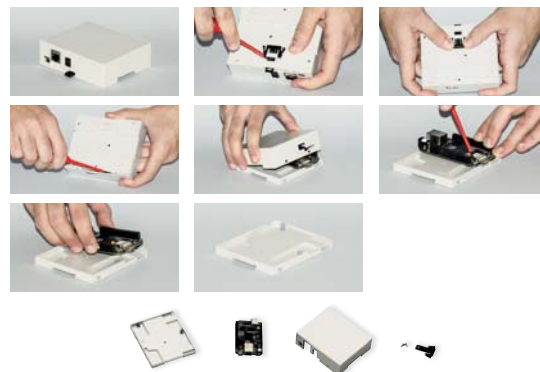
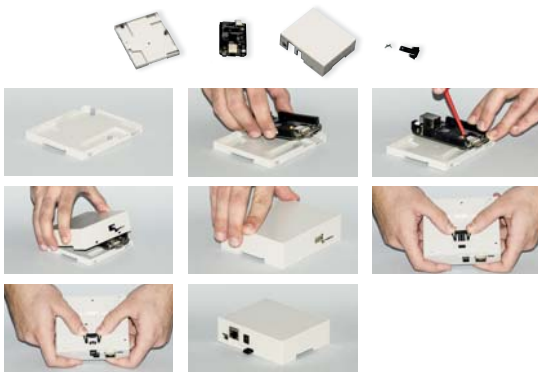
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
33.0414000.BGB	Grigio/Grey	Kit 4M XTS COMPACT Beaglebone BLACK/4M XTS COMPACT Beaglebone BLACK kit	C/C

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, 2 viti.

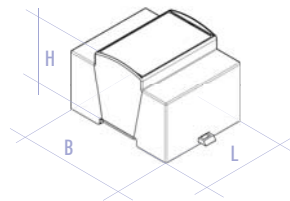
Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, 2 screws.

MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 32



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 6 kg
PACKAGING WEIGHT: 6 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 50 g
KIT WEIGHT: 50 g

BEAGLEBONE BLACK CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per BEAGLEBONE BLACK per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.

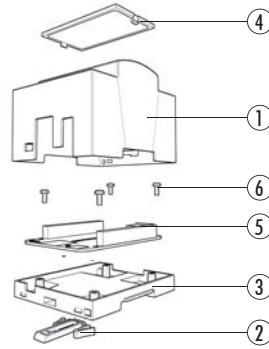


BEAGLEBONE BLACK GENERAL FEATURES BEAGLEBONE BLACK for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Gancio/Hook
- 3) Base/Base
- 4) Pannello*/Panel*
- 5) Circuito stampato**/Pcb**
- 6) Viti/Screws

* Accessori / Accessories
** Non incluso / Not included

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0610000.BGB	Grigio/Grey	Kit 6M XTS Beaglebone BLACK/6M XTS Beaglebone BLACK kit	C/C

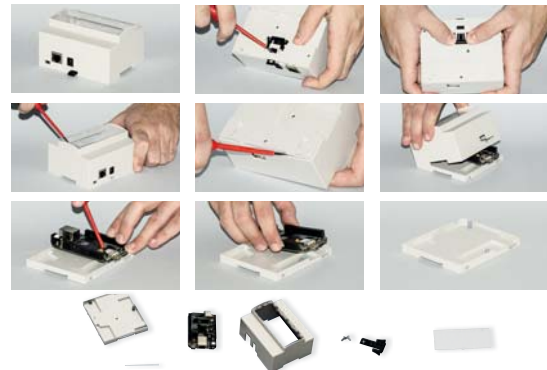
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasparente, 2 viti

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 2 screws.

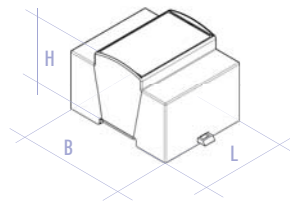
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 106,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

**CONFEZIONE N° PCS/KIT: 25
PACKAGING N° PCS/KIT: 25**

**PESO DELLA CONFEZIONE: 3,25 kg
PACKAGING WEIGHT: 3,25 kg**

**MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT**

**PESO DEL PEZZO KIT: 90 g
KIT WEIGHT: 90 g**

BEAGLEBONE BLACK

CARATTERISTICHE GENERALI

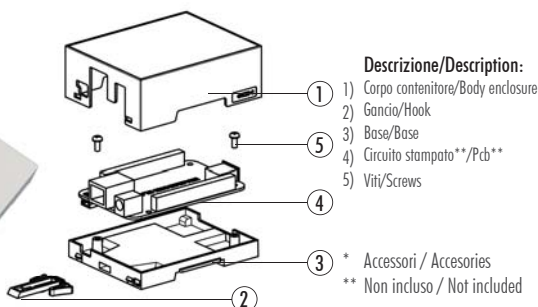
Contenitore per BEAGLEBONE BLACK per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



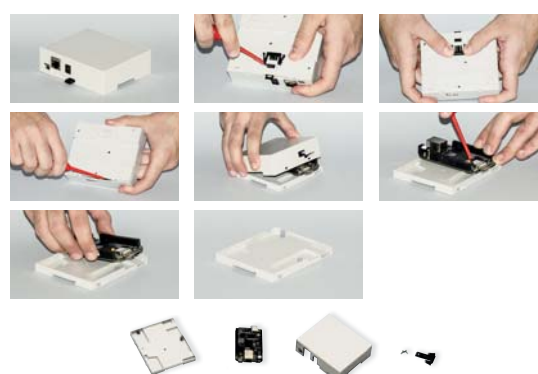
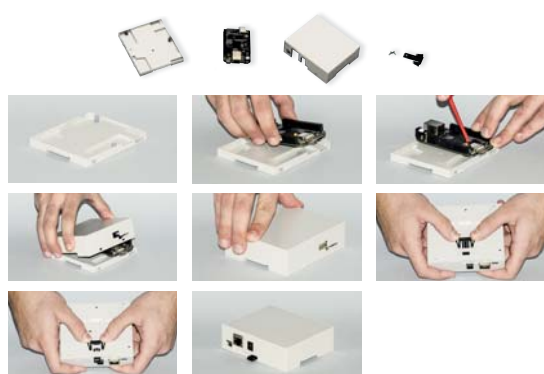
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
33.0614000.BGB	Grigio/Grey	Kit 6M XTS COMPACT Beaglebone BLACK/6M XTS COMPACT Beaglebone BLACK kit	C/C

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, 2 viti.

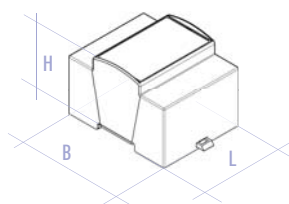
Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, 2 screws.

MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 106,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 32



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,75 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,75 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 75 g
KIT WEIGHT: 75 g



RASPBERRY PI

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per RASPERRY PI per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



RASPBERRY PI

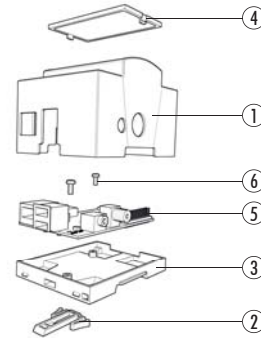
GENERAL FEATURES

RASPERRY PI for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Gancio/Hook
- 3) Base/Base
- 4) Pannello*/Panel*
- 5) Circuito stampato**/Pcb**
- 6) Viti/Screws

* Accessori / Accessories

** Non incluso / Not included

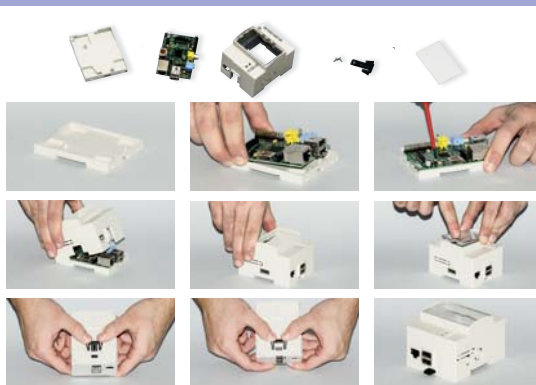
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0410000.RPI	Grigio/Grey	Kit 4M XTS Raspberry PI /4M XTS Raspberry PI kit	C/C

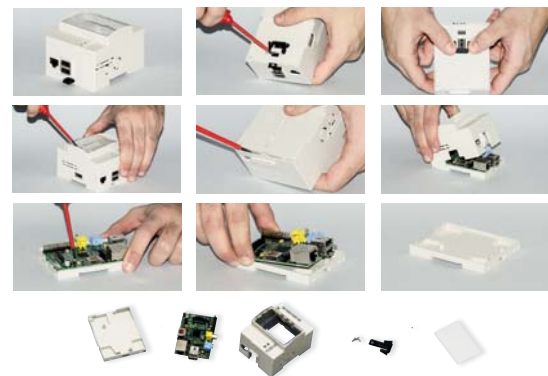
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasparente, 2 viti.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 2 screws.

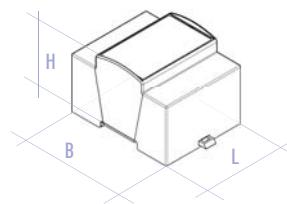
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 70 g
KIT WEIGHT: 70 g

RASPERRY PI CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per RASPERRY PI per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



RASPERRY PI GENERAL FEATURES

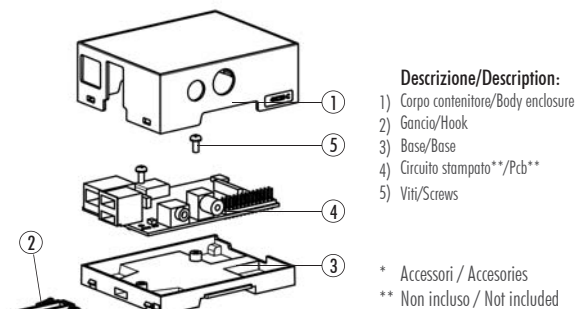
RASPERRY PI for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing

Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



RaspberryPi

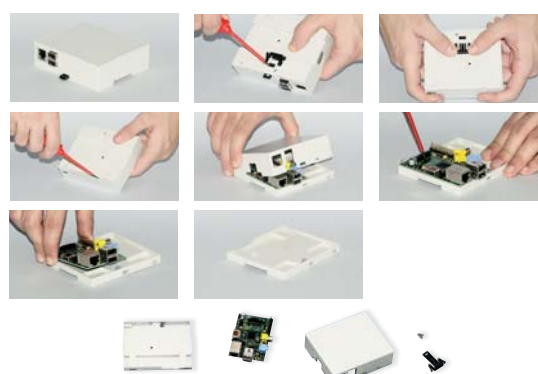
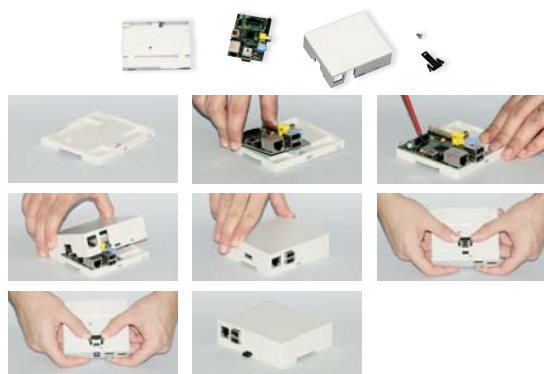
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
33.0414000.RPI	Grigio/Grey	Kit 4M XTS COMPACT Raspberry PI /4M XTS COMPACT Raspberry PI kit	C/C

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, 2 viti.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, 2 screws.

MONTAGGIO/ASSEMBLY

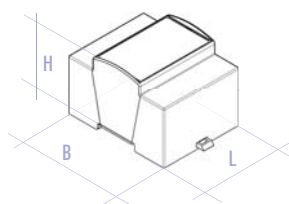


SMONTAGGIO/DISASSEMBLY

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 32



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 6 kg
PACKAGING WEIGHT: 6 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 50 g
KIT WEIGHT: 50 g

RASPERRY PI

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per RASPERRY PI per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



RASPERRY PI

GENERAL FEATURES

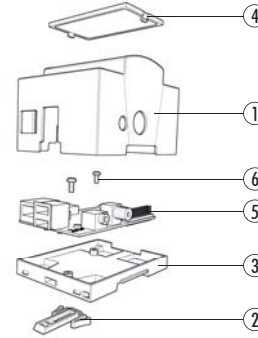
RASPERRY PI for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing

Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Gancio/Hook
- 3) Base/Base
- 4) Pannello*/Panel*
- 5) Circuito stampato**/Pcb**
- 6) Viti/Screws

* Accessori / Accessories

** Non incluso / Not included



RaspberryPi

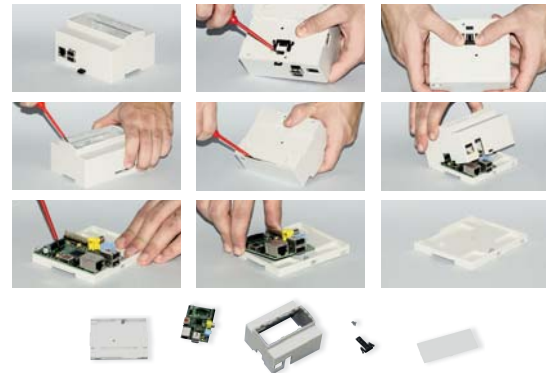
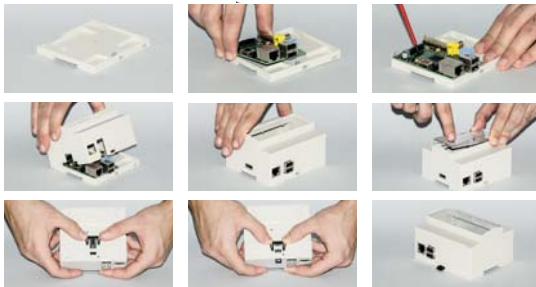
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0610000.RPI	Grigio/Grey	Kit 6M XTS Raspberry PI /6M XTS Raspberry PI kit	C/C

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasparente, 2 viti.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 2 screws.

MONTAGGIO/ASSEMBLY

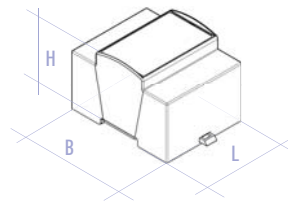


SMONTAGGIO/DISASSEMBLY

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 106,5 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 25
PACKAGING N° PCS/KIT: 25

PESO DELLA CONFEZIONE: 3,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 3,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 90 g
KIT WEIGHT: 90 g

RASPBERRY PI B+
CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per RASPBERRY PI B+ per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.

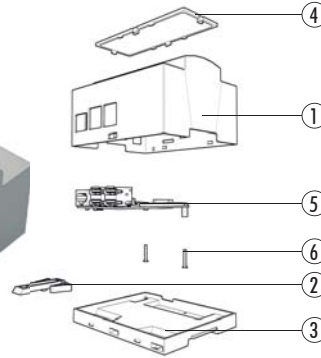


RASPBERRY PI B+
GENERAL FEATURES
RASPBERRY PI B+ for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Gancio/Hook
- 3) Base/Base
- 4) Pannello*/Panel*
- 5) Circuito stampato**/Pcb**
- 6) Viti/Screws

* Accessori / Accessories
** Non incluso / Not included

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0410000.RMB	Grigio/Grey	Kit 4M XTS Raspberry PI B+/4M XTS Raspberry PI B+ kit	C/C

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasparente, 2 viti

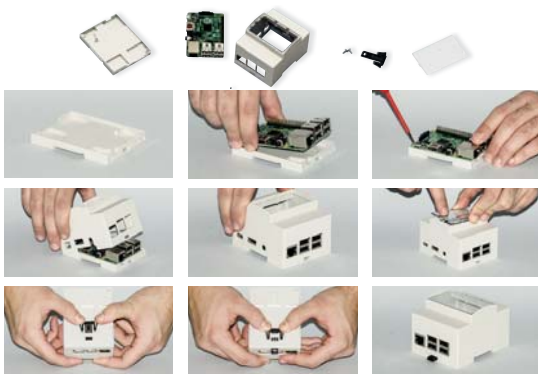
Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 2 screws.



RaspberryPi

EMBEDDED BOX

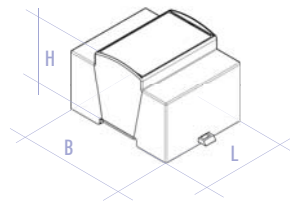
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 70 g
KIT WEIGHT: 70 g



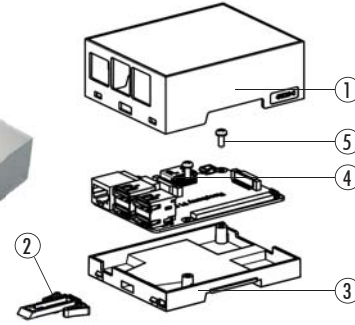
RASPBERRY PI B+ CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per RASPBERRY PI B+ per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Gancio/Hook
- 3) Base/Base
- 4) Circuito stampato**/Pcb**
- 5) Viti/Screws

* Accessori / Accessories
** Non incluso / Not included

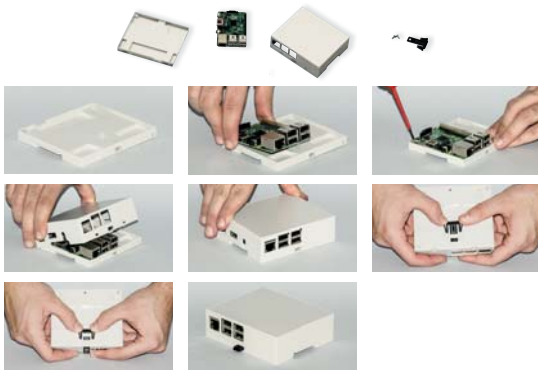
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
33.0414000.RMB	Grigio/Grey	Kit 4M XTS COMPACT Raspberry PI B+ /4M XTS COMPACT Raspberry PI B+ kit	C/C

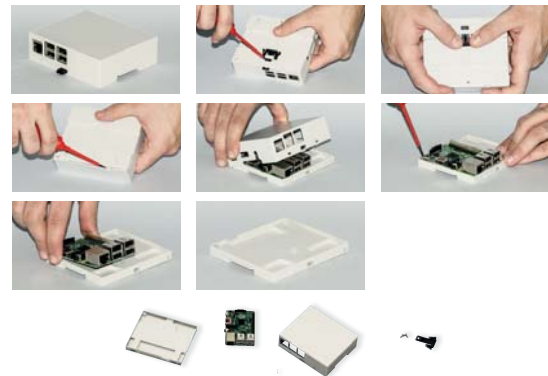
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, 2 viti

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, 2 screws.

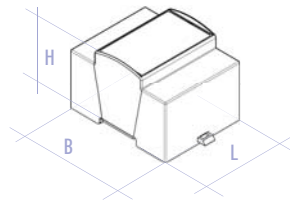
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 32 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 6 kg
PACKAGING WEIGHT: 6 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 50 g
KIT WEIGHT: 50 g

RASPBERRY PI B+ CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per RASPBERRY PI B+ per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



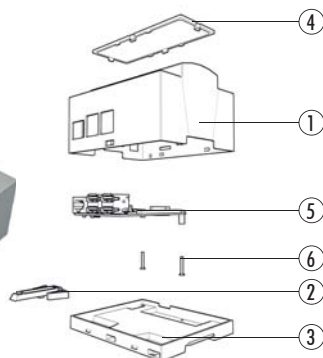
RASPBERRY PI B+ GENERAL FEATURES RASPBERRY PI B+ for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing

Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Gancio/Hook
- 3) Base/Base
- 4) Pannello*/Panel*
- 5) Circuito stampato**/Pcb**
- 6) Viti/Screws

* Accessori / Accessories

** Non incluso / Not included



RaspberryPi

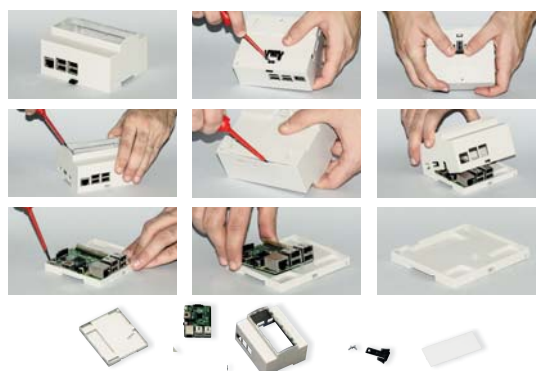
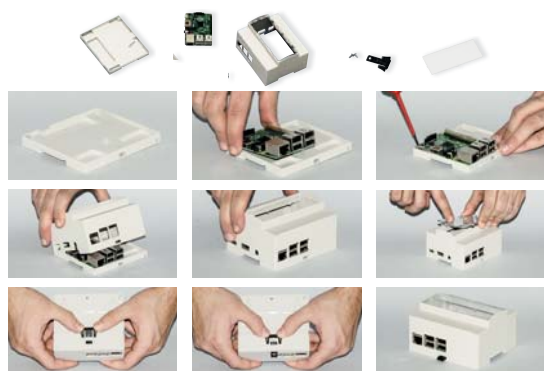
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0610000.RMB	Grigio/Grey	Kit 6M XTS Raspberry PI B+ /6M XTS Raspberry PI B+ kit	C/C

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasparente, 2 viti

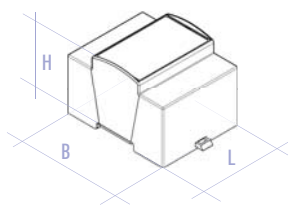
Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 2 screws.

MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 106,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 25
PACKAGING N° PCS/KIT: 25

PESO DELLA CONFEZIONE: 3,25 kg
PACKAGING WEIGHT: 3,25 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 90 g
KIT WEIGHT: 90 g

RASPBERRY PI B+ CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per RASPBERRY PI B+ per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



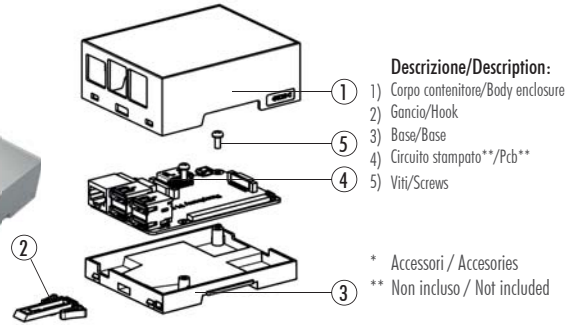
RASPBERRY PI B+ GENERAL FEATURES

RASPBERRY PI B+ for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



RaspberryPi

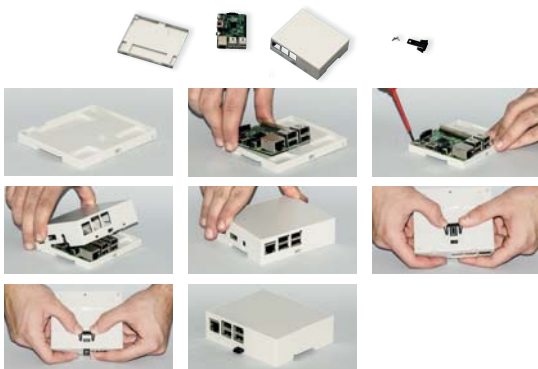
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
33.0614000.RMB	Grigio/Grey	Kit 6M XTS COMPACT Raspberry PI B+ / 6M XTS COMPACT Raspberry PI B+ kit	C/C

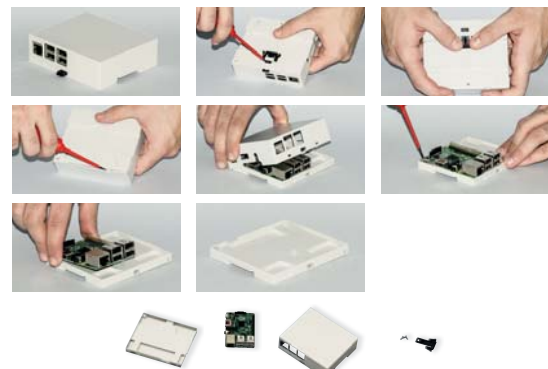
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, 2 viti

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, 2 screws.

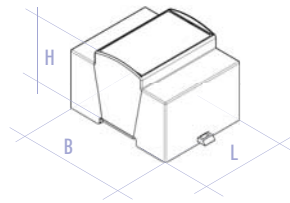
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 106,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 32 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,75 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,75 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 75 g
KIT WEIGHT: 75 g



RaspberryPi

RASPERRY PI 3
CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per RASPERRY PI 3 per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.

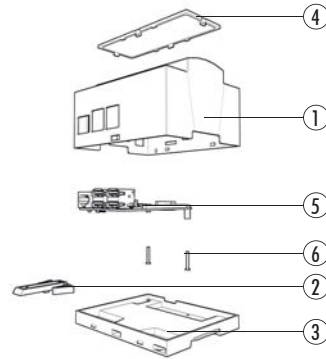


RASPERRY PI 3
GENERAL FEATURES
RASPERRY PI 3 for rail DIN (EN 60715) application

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



- Descrizione/Description:**
- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
 - 2) Gancio/Hook
 - 3) Base/Base
 - 4) Pannello*/Panel*
 - 5) Circuito stampato**/Pcb**
 - 6) Viti/Screws

* Accessori / Accessories
** Non incluso / Not included

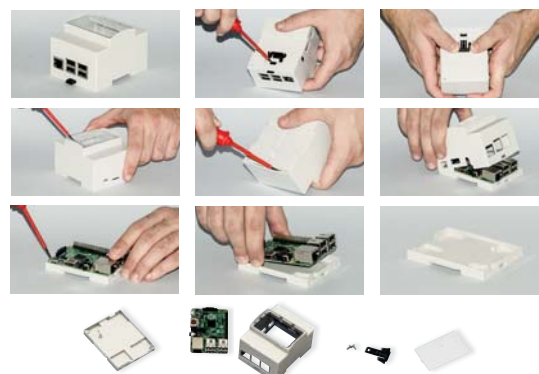
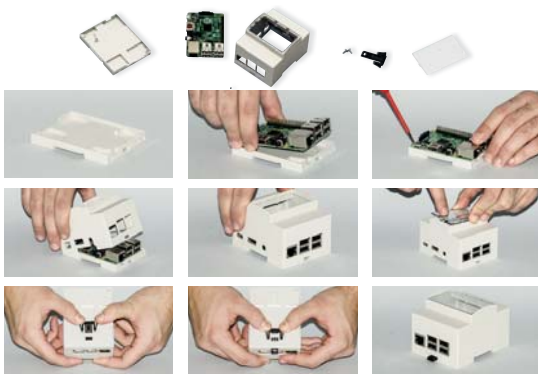
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0410000.RP3	Grigio/Grey	Kit 4M XTS Raspberry PI 3 Modello B/4M XTS Raspberry PI 3 Model B kit	C/C

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasparente, 2 viti

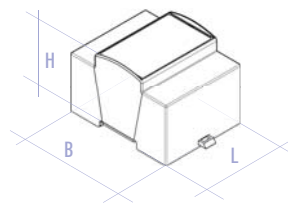
Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 2 screws

MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 70 g
KIT WEIGHT: 70 g



RASPBERRY PI 3

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per RASPBERRY PI 3 per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



RASPBERRY PI 3

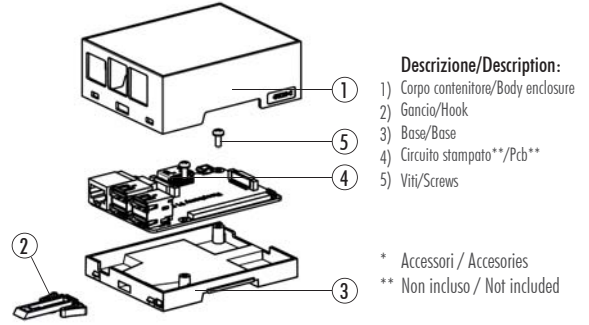
GENERAL FEATURES

RASPBERRY PI 3 for rail DIN (EN 60715) application

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



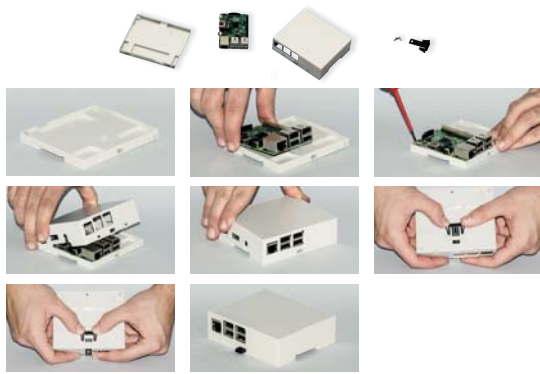
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
33.041.4000.RP3	Grigio/Grey	Kit 4M XTS COMPACT Raspberry PI 3 Modello B/4M XTS COMPACT Raspberry PI 3 Model B kit	C/C

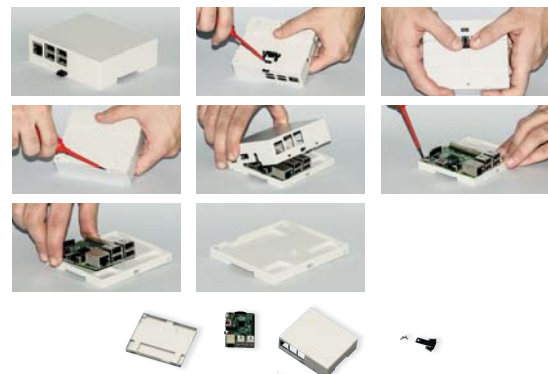
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, 2 viti

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, 2 screws

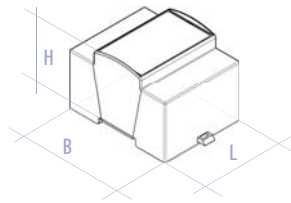
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 32 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 6 kg
PACKAGING WEIGHT: 6 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 50 g
KIT WEIGHT: 50 g

RASPBERRY PI 3

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per RASPBERRY PI 3 per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



RASPBERRY PI 3

GENERAL FEATURES

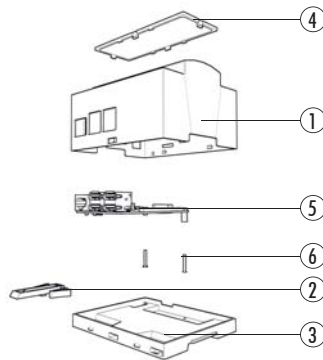
RASPBERRY PI 3 for rail DIN (EN 60715) application

Material: PC/ABS self-extinguishing

Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Gancio/Hook
- 3) Base/Base
- 4) Pannello*/Panel*
- 5) Circuito stampato**/Pcb**
- 6) Viti/Screws

* Accessori / Accessories

** Non incluso / Not included

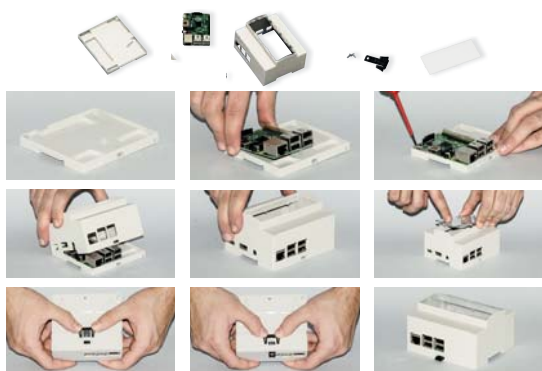
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0610000.RP3	Grigio/Grey	Kit 6M XTS Raspberry PI 3 Modello B /6M XTS Raspberry PI 3 Model B kit	C/C

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasparente, 2 viti

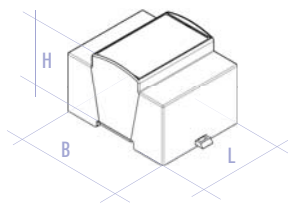
Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 2 screws

MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
 DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 106,5 mm
 DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
 NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
 DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 25
PACKAGING N° PCS/KIT: 25

PESO DELLA CONFEZIONE: 3,25 kg
PACKAGING WEIGHT: 3,25 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 90 g
KIT WEIGHT: 90 g



RaspberryPi



RASPBERRY PI 3

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per RASPBERRY PI 3 per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



RASPBERRY PI 3

GENERAL FEATURES

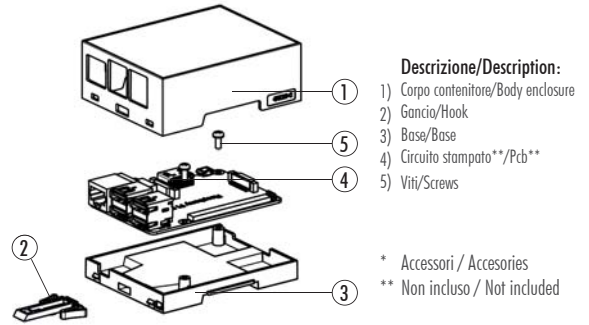
RASPBERRY PI 3 for rail DIN (EN 60715) application

Material: PC/ABS self-extinguishing

Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



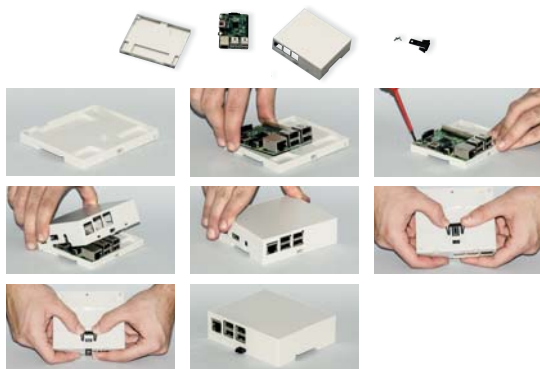
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
33.0614000.RP3	Grigio/Grey	Kit 6M XTS COMPACT Raspberry PI 3 Modello B /6M XTS COMPACT Raspberry PI 3 Model B kit	C/C

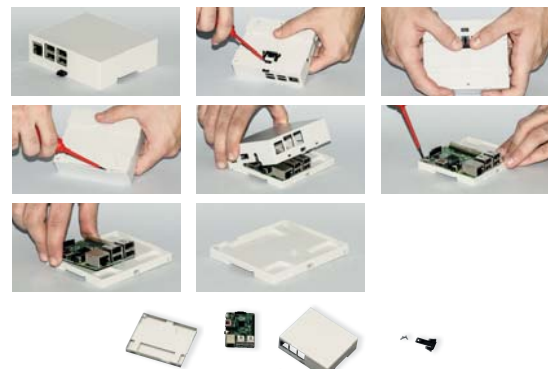
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, 2 viti

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, 2 screws

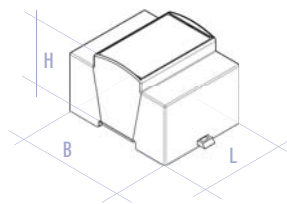
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 106,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 32 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,75 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,75 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 75 g
KIT WEIGHT: 75 g



RaspberryPi

**RASPBerry PI
COMPUTE MODULE
CARATTERISTICHE GENERALI**
Contenitore per RASPBerry PI COMPUTE
MODULE per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.

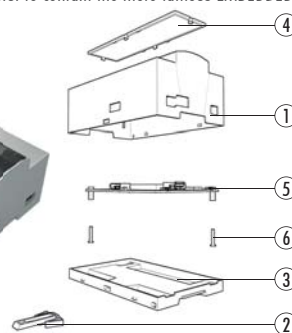


**RASPBerry PI
COMPUTE MODULE
GENERAL FEATURES**
RASPBerry PI COMPUTE MODULE for rail din
(EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Gancio/Hook
- 3) Base/Base
- 4) Pannello*/Panel*
- 5) Circuito stampato**/Pcb**
- 6) Viti/Screws

* Accessori / Accessories
** Non incluso / Not included

Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0810000.RCM	Grigio/Grey	Kit 8M XTS Raspberry PI Compute Module/8M XTS Raspberry PI Compute Module kit	C/C

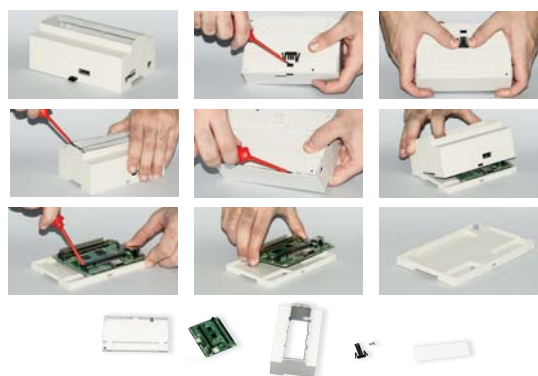
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasparente, 2 viti.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 2 screws.

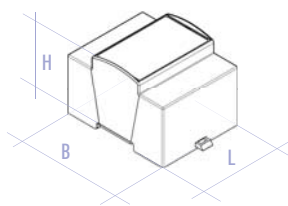
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 142,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 62 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 25
PACKAGING N° PCS/KIT: 25

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,25 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,25 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 130 g
KIT WEIGHT: 130 g



RASPBERRY PI COMPUTE MODULE CARATTERISTICHE GENERALI Contenitore per RASPBERRY PI COMPUTE MODULE per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Gancio/Hook
- 3) Base/Base
- 4) Circuito stampato**/Pcb**
- 5) Viti/Screws

* Accessori / Accessories
** Non incluso / Not included

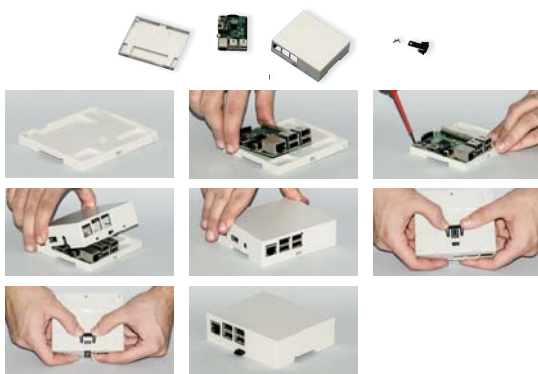
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
35.0814000.RCM	Grigio/Grey	Kit 8M XTS COMPACT Raspberry Pi Compute Module/8M XTS COMPACT kit Raspberry Pi Compute Module	C/C

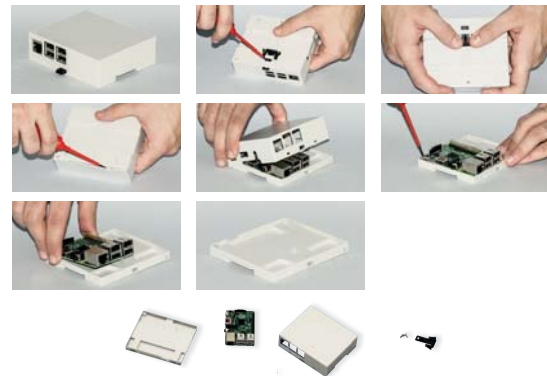
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, 2 viti.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, 2 screws.

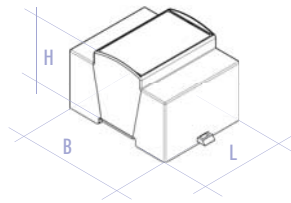
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 142,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 32 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 5,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 5,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 90 g
KIT WEIGHT: 90 g



RaspberryPi

**RASPERRY PI
CARATTERISTICHE GENERALI**

Contenitore per RASPERRY PI per applicazione industriale su guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



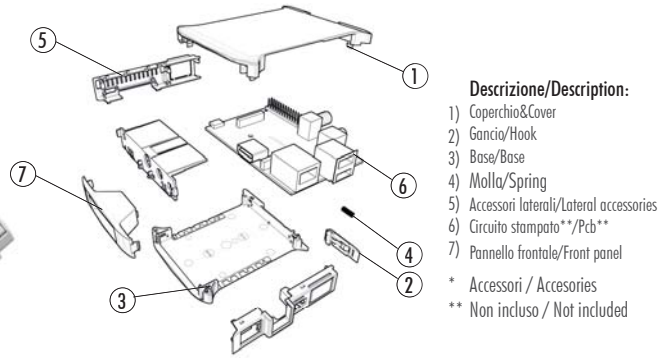
**RASPERRY PI
GENERAL FEATURES**

RASPERRY PI enclosure for rail din industrial (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
 - 2) Gancio/Hook
 - 3) Base/Base
 - 4) Molla/Spring
 - 5) Accessori laterali/Lateral accessories
 - 6) Circuito stampato*/Pcb**
 - 7) Pannello frontale/Front panel
- * Accessori / Accessories
** Non incluso / Not included

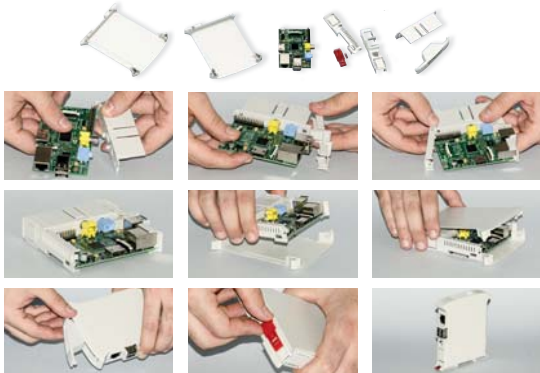
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
T0.0012225.RPI	Grigio/Grey	Kit 22,5 Raspberry PI Railbox/22,5 Railbox Raspberry PI kit	

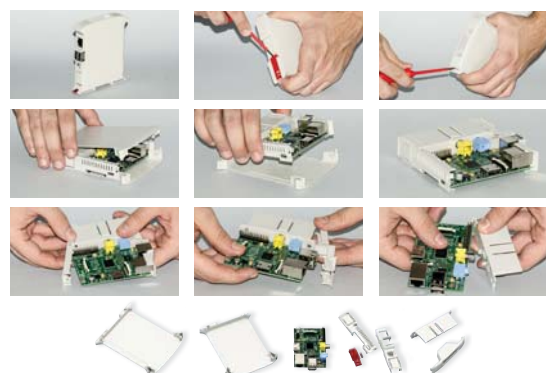
Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, accessori laterali, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, lateral accessories, front panel.

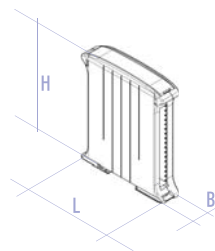
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 22,5 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119,5 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

**CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50**

**PESO DELLA CONFEZIONE: 4,75 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,75 kg**

**MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT**

**PESO DEL PEZZO KIT: 75 g
KIT WEIGHT: 75 g**



RASPBERRY PI CARATTERISTICHE GENERALI Contenitore per RASPBERRY PI per applicazione industriale su guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.

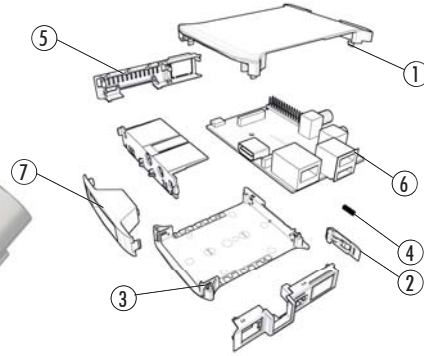


RASPBERRY PI GENERAL FEATURES RASPBERRY PI enclosure for rail din industrial (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
 - 2) Gancio/Hook
 - 3) Base/Base
 - 4) Molla/Spring
 - 5) Accessori laterali/Lateral accessories
 - 6) Circuito stampato**/Pcb**
 - 7) Pannello frontale/Front panel
- * Accessori / Accessories
** Non incluso / Not included

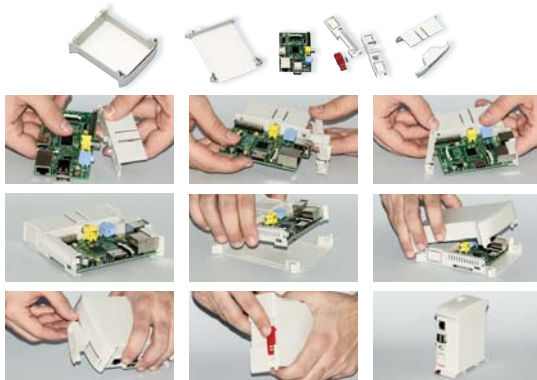
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
10.0052450.RPI	Grigio/Grey	Kit 45 Raspberry Pi Railbox/45 Railbox Raspberry Pi kit	

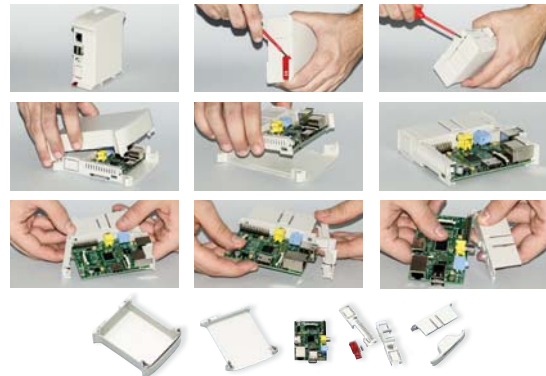
Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, accessori laterali, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, lateral accessories, front panel.

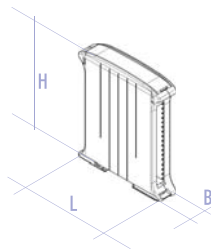
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 45 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119,5 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 6 kg
PACKAGING WEIGHT: 6 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 100 g
KIT WEIGHT: 100 g



RaspberryPi

RASPERRY PI B+
CARATTERISTICHE GENERALI
Contenitore per RASPERRY PI B+ per applica-
zione industriale su guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.

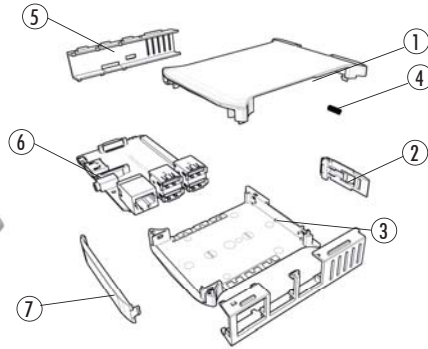


RASPERRY PI B+
GENERAL FEATURES
RASPERRY PI B+ enclosure for rail din indu-
strial (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
 - 2) Gancio/Hook
 - 3) Base/Base
 - 4) Molla/Spring
 - 5) Accessori laterali/Lateral accessories
 - 6) Circuito stampato**/Pcb**
 - 7) Pannello frontale/Front panel
- * Accessori / Accessories
 ** Non incluso / Not included

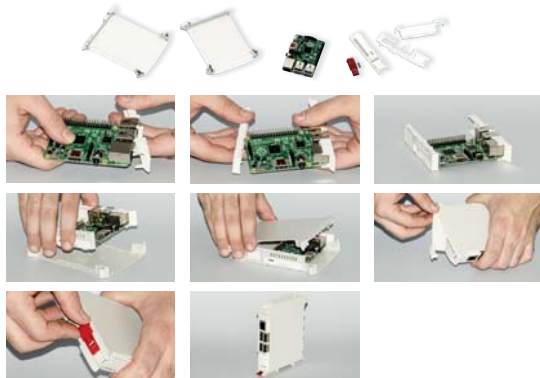
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
10.0012225.RMB	Grigio/Grey	Kit 22,5 Raspberry PI B+ Railbox/22,5 Railbox Raspberry PI B+ kit	

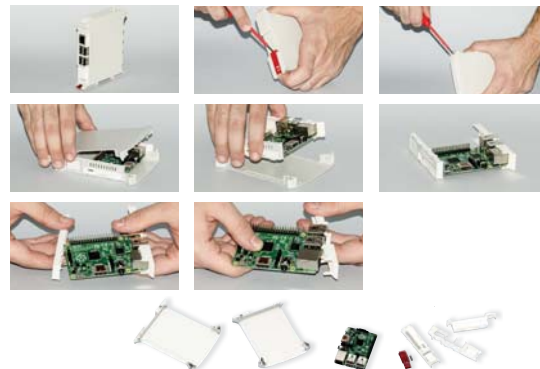
Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, accessori laterali, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, lateral accessories, front panel.

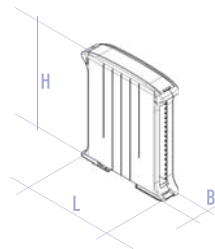
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 22,5 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119,5 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
 DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 70 g
KIT WEIGHT: 70 g



RASPBERRY PI B+ CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per RASPBERRY PI B+ per applicazione industriale su guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



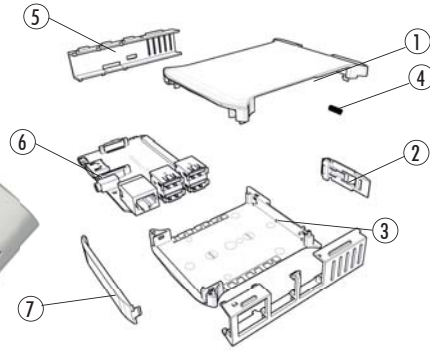
RASPBERRY PI B+ GENERAL FEATURES

RASPBERRY PI B+ enclosure for rail din industrial (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



Descrizione/Description:

- 1) Coperchio/Cover
 - 2) Gancio/Hook
 - 3) Base/Base
 - 4) Molla/Spring
 - 5) Accessori laterali/Lateral accessories
 - 6) Circuito stampato**/Pcb**
 - 7) Pannello frontale/Front panel
- * Accessori / Accessories
** Non incluso / Not included

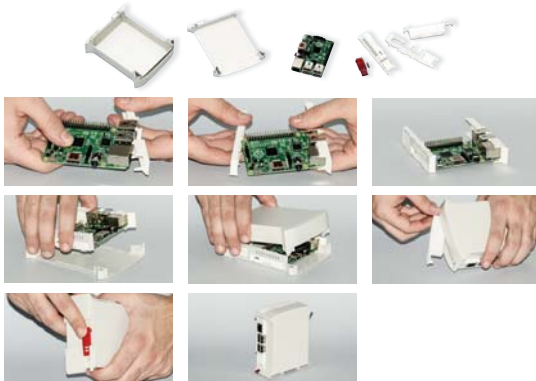
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
T0.0052450.RMB	Grigio/Grey	Kit 45 Raspberry PI B+ Railbox/45 Railbox Raspberry PI B+ kit	

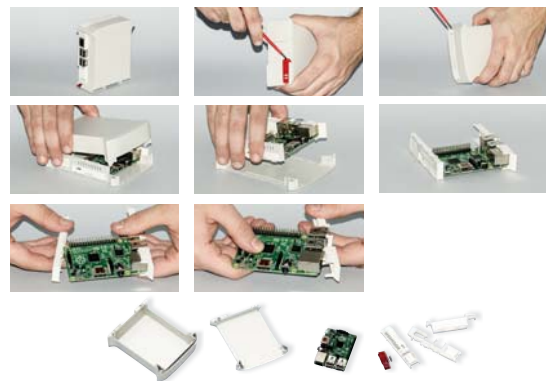
Composizione Kit: il Kit comprende base, coperchio, gancio, molla, accessori laterali, pannello frontale

Kit composition: kit includes base, cover, hook, spring, lateral accessories, front panel.

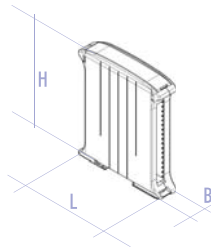
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 45 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 101 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 119,5 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 5,75 kg
PACKAGING WEIGHT: 5,75 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 95 g
KIT WEIGHT: 95 g



RaspberryPi

RASPERRY PI A+ CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per RASPERRY PI A+ per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



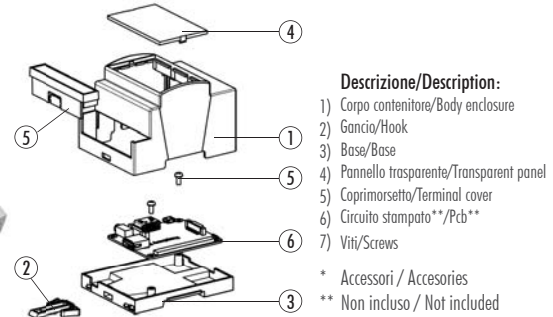
RASPERRY PI A+ GENERAL FEATURES

Enclosure RASPERRY PI A+ for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



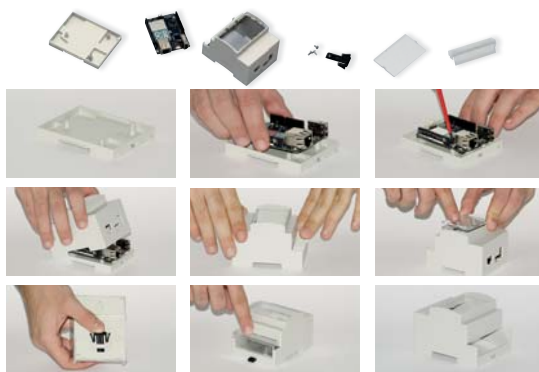
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0406000.RMA	Grigio/Grey	Kit 4M XTS Raspberry PI A+ /4M XTS Raspberry PI A+ kit	B/B

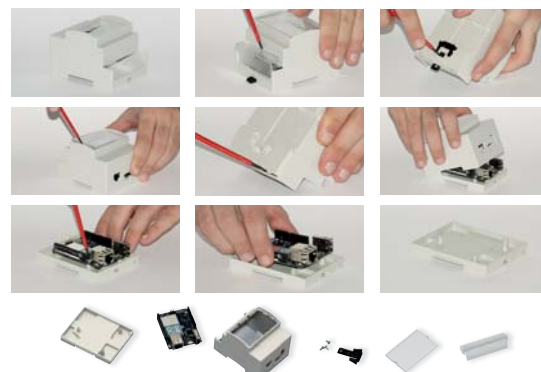
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasparente, coprimorsetto, 2 viti

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, terminal cover, 2 screws.

MONTAGGIO/ASSEMBLY

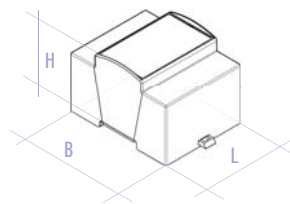


SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



*ESEMPIO/*EXAMPLE

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

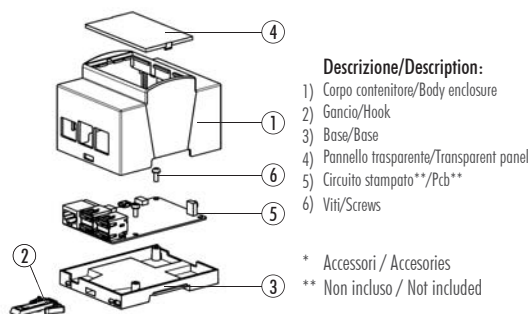
PESO DEL PEZZO KIT: 70 g
KIT WEIGHT: 70 g

ODROID C1**CARATTERISTICHE GENERALI****Contenitore per ODROID C1 per guida DIN (EN 60715)****Materiale:** PC/ABS autoestinguente**Colore:** Grigio**CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)**

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.

**ODROID C1****GENERAL FEATURES****Enclosure ODROID C1 for rail din (EN 60715) application.****Material:** PC/ABS self-extinguishing**Colour:** Grey**DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE**

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.

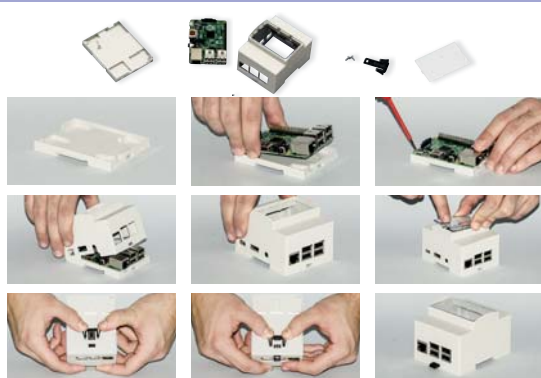
**Contenitore Completo/Complete Enclosure**

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0410000.OC1	Grigio/Grey	Kit 4M.XTS Odroid C1/4M.XTS Odroid C1 kit	C/C

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasparente, 2 viti

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 2 screws.

MONTAGGIO/ASSEMBLY



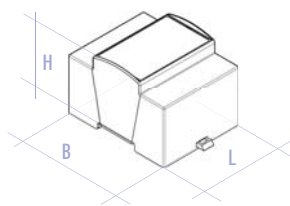
SMONTAGGIO/DISASSEMBLY

*ESEMPIO/*EXAMPLE

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm

DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71 mm

DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM

NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

**CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50**
PACKAGING N° PCS/KIT: 50**PESO DELLA CONFEZIONE: 4,5 kg**
PACKAGING WEIGHT: 4,5 kg**MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit**
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT**PESO DEL PEZZO KIT: 70 g**
KIT WEIGHT: 70 g

ODROID C1

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per ODROID C1 per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



ODROID C1

GENERAL FEATURES

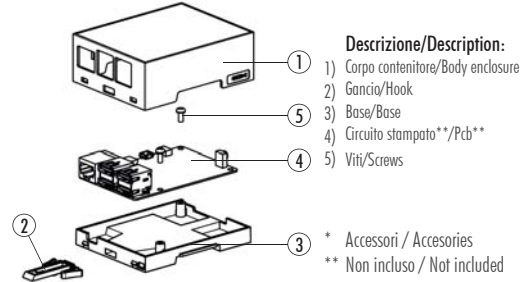
Enclosure ODROID C1 for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing

Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



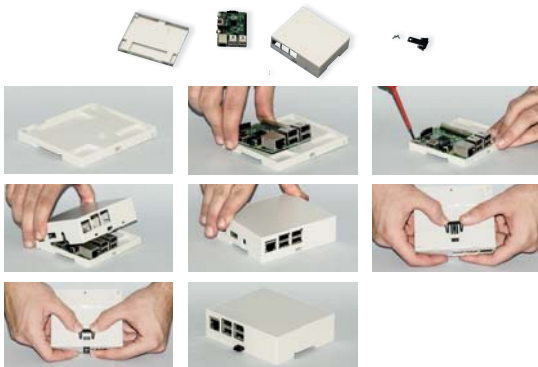
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
33.0414000.OC1	Grigio/Grey	Kit 4M XTS COMPACT Odroid C1/4M XTS COMPACT Odroid C1 kit	C/C

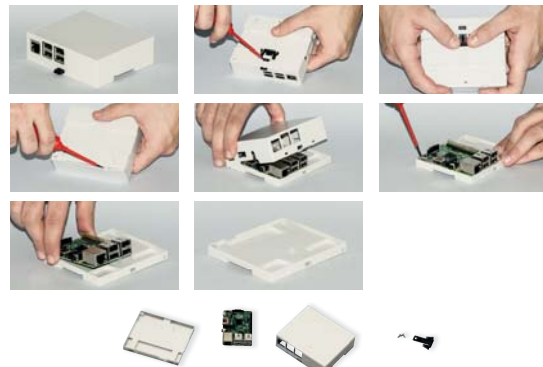
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, 2 viti.

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, 2 screws.

MONTAGGIO/ASSEMBLY

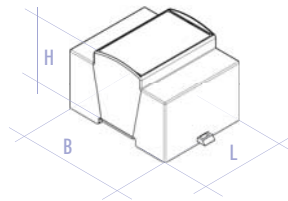


SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



*ESEMPIO/*EXAMPLE

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 32 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 100
PACKAGING N° PCS/KIT: 100

PESO DELLA CONFEZIONE: 6 kg
PACKAGING WEIGHT: 6 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

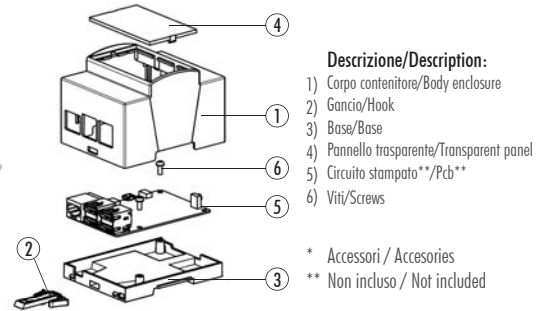
PESO DEL PEZZO KIT: 50 g
KIT WEIGHT: 50 g

ODROID C1**CARATTERISTICHE GENERALI****Contenitore per ODROID C1 per guida DIN (EN 60715)****Materiale:** PC/ABS autoestinguente**Colore:** Grigio**CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)**

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.

**ODROID C1****GENERAL FEATURES****Enclosure ODROID C1 for rail din (EN 60715) application.****Material:** PC/ABS self-extinguishing**Colour:** Grey**DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE**

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.

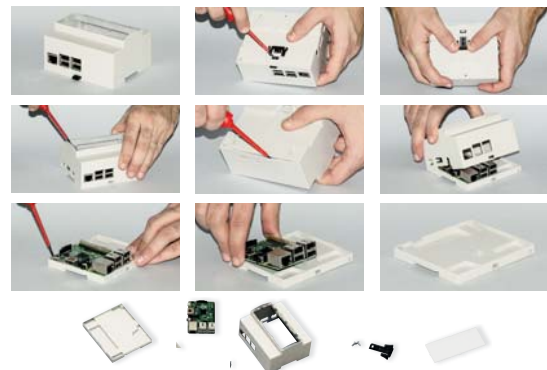
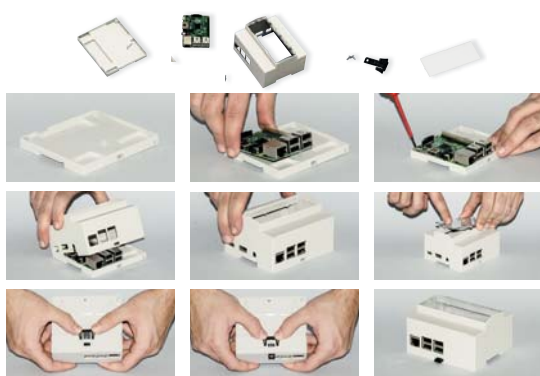
**Contenitore Completo/Complete Enclosure**

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0610000.OC1	Grigio/Grey	Kit 6M XTS Odroid C1/6M XTS Odroid C1 kit	C/C

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasparente, 2 viti

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 2 screws.

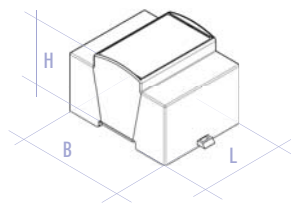
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY

*ESEMPIO/*EXAMPLE

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
 DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 106,5 mm
 DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
 NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB

DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 25
PACKAGING N° PCS/KIT: 25

PESO DELLA CONFEZIONE: 3,25 kg
PACKAGING WEIGHT: 3,25 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 90 g
KIT WEIGHT: 90 g

ODROID C1

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per ODROID C1 per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



ODROID C1

GENERAL FEATURES

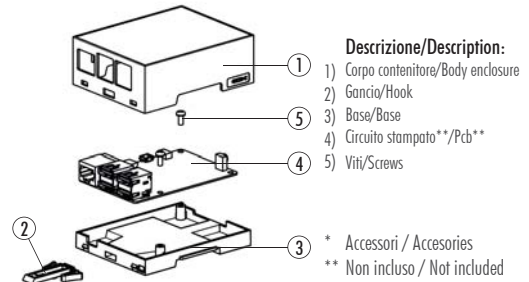
Enclosure ODROID C1 for rail din (EN 60715) application.

Material: PC/ABS self-extinguishing

Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



EMBEDDED BOX

ODROID
Hardkernel

EMBEDDED BOX

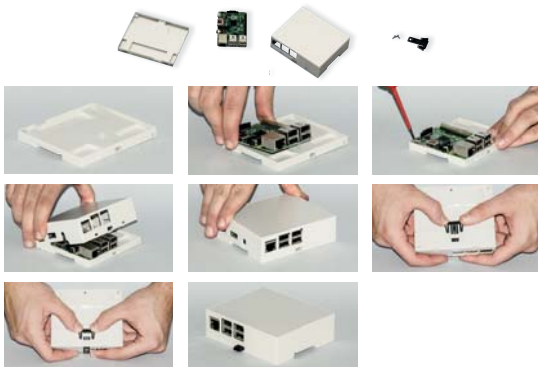
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
33.0614000.OC1	Grigio/Grey	Kit 6M XTS COMPACT Odroid C1/6M XTS COMPACT Odroid C1 kit	C/C

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, 2 viti

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, 2 screws.

MONTAGGIO/ASSEMBLY

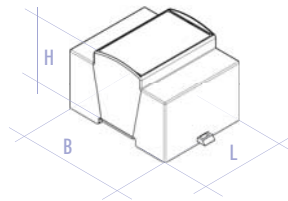


SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



*ESEMPIO/*EXAMPLE

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 106,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 32 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,75 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,75 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 135 g
KIT WEIGHT: 135 g

ODROID C1 + CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per ODROID C1+ per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



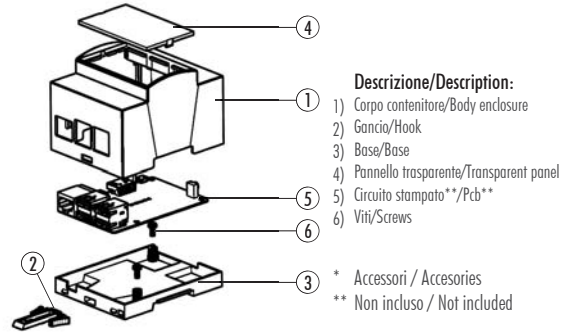
ODROID C1 + GENERAL FEATURES

Enclosure ODROID C1+ for rail DIN (EN 60715) application

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



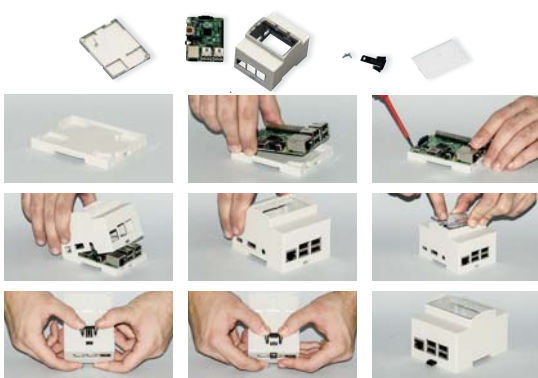
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0410000.OCP	Grigio/Grey	Kit 4M XTS Odroid C1 +/4M XTS Odroid C1 + kit	C/C

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasp., 2 viti

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 2 screws

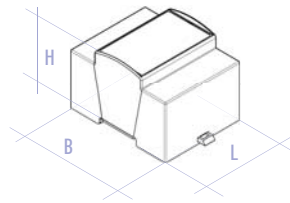
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY

*ESEMPIO/*EXAMPLE

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 71 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

PESO DELLA CONFEZIONE: 4,5 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,5 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 70 g
KIT WEIGHT: 70 g

ODROID C1 + CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per ODROID C1+ per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



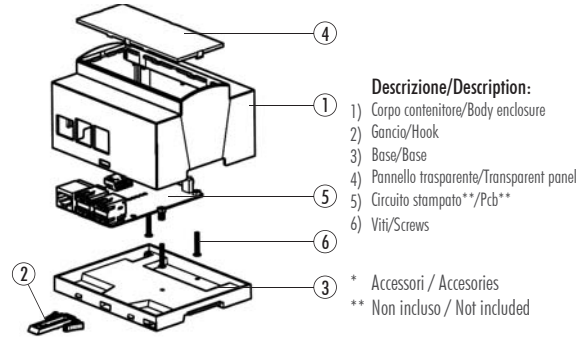
ODROID C1 + GENERAL FEATURES

Enclosure ODROID C1+ for rail DIN (EN 60715) application

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



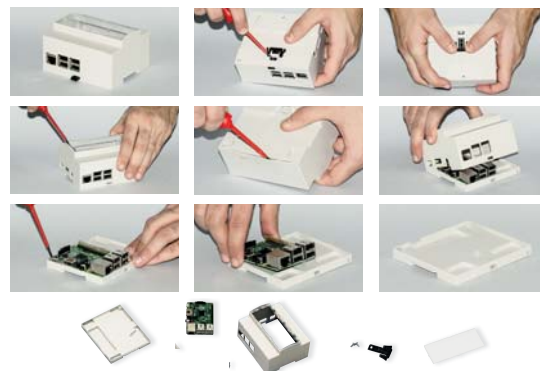
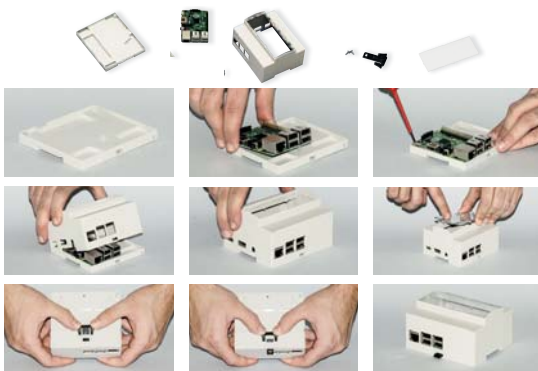
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
25.0610000.OCP	Grigio/Grey	Kit 6M XTS Odroid C1 +/6M XTS Odroid C1 + kit	C/C

Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, pannello trasp., 2 viti

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, transparent panel, 2 screws

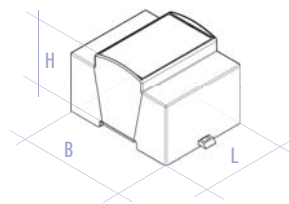
MONTAGGIO/ASSEMBLY



SMONTAGGIO/DISASSEMBLY

*ESEMPIO/*EXAMPLE

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 106,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 55 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 25
PACKAGING N° PCS/KIT: 25

PESO DELLA CONFEZIONE: 3,25 kg
PACKAGING WEIGHT: 3,25 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 90 g
KIT WEIGHT: 90 g

ODROID C1 + CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitore per ODROID C1+ per guida DIN (EN 60715)

Materiale: PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Italtronic propone una nuova linea di contenitori industriali e per HOME & BUILDING AUTOMATION adatti a contenere le più note schede elettroniche EMBEDDED.



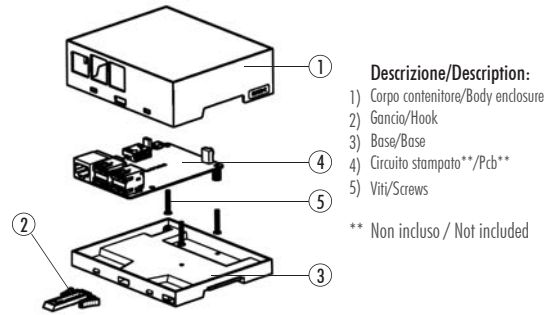
ODROID C1 + GENERAL FEATURES

Enclosure ODROID C1+ for rail DIN (EN 60715) application

Material: PC/ABS self-extinguishing
Colour: Grey

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURE

Italtronic propose a new industrial and HOME & BUILDING AUTOMATION enclosures useful to contain the more famous EMBEDDED electronic boards.



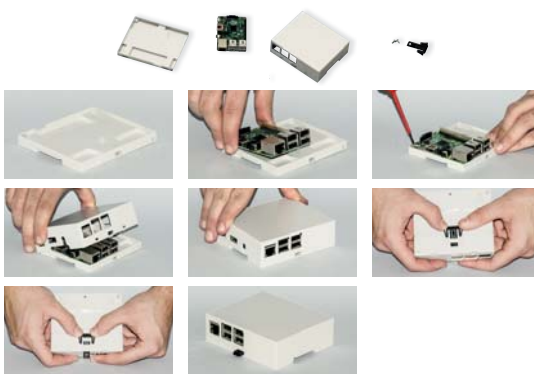
Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	FORMA/SHAPE
33.0614000.OCP	Grigio/Grey	Kit 6M XTS COMPACT Odroid C1 + /6M XTS COMPACT Odroid C1 + kit	C/C

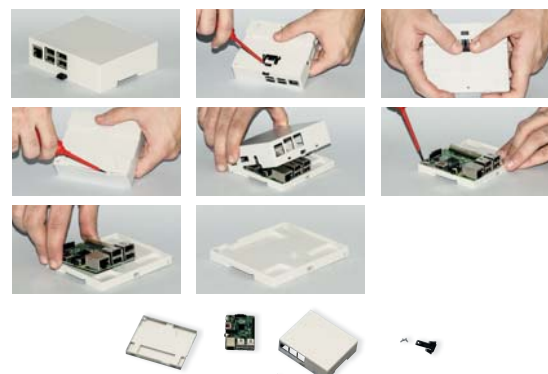
Composizione Kit: il Kit comprende corpo, base, gancio, 2 viti

Kit composition: kit includes body enclosure, base, hook, 2 screws

MONTAGGIO/ASSEMBLY

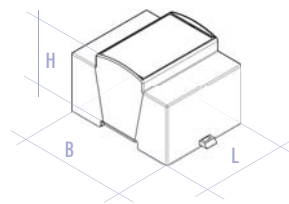


SMONTAGGIO/DISASSEMBLY



*ESEMPIO/*EXAMPLE

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 90 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: 106,5 mm
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 32 mm



TIPO GUIDA DIN/DIN RAIL TYPE: Norme EN 60715/EN 60715 NORM
NORMA CONTENITORE/ENCLOSURE STANDARD: Norme DIN 43880/43880 DIN NORM



DOWNLOAD DOCUMENTI TECNICI DAL SITO WEB
DOWNLOAD TECHNICAL DOCUMENTS FROM THE WEB SITE

CONFEZIONE N° PCS/KIT: 50
PACKAGING N° PCS/KIT: 50

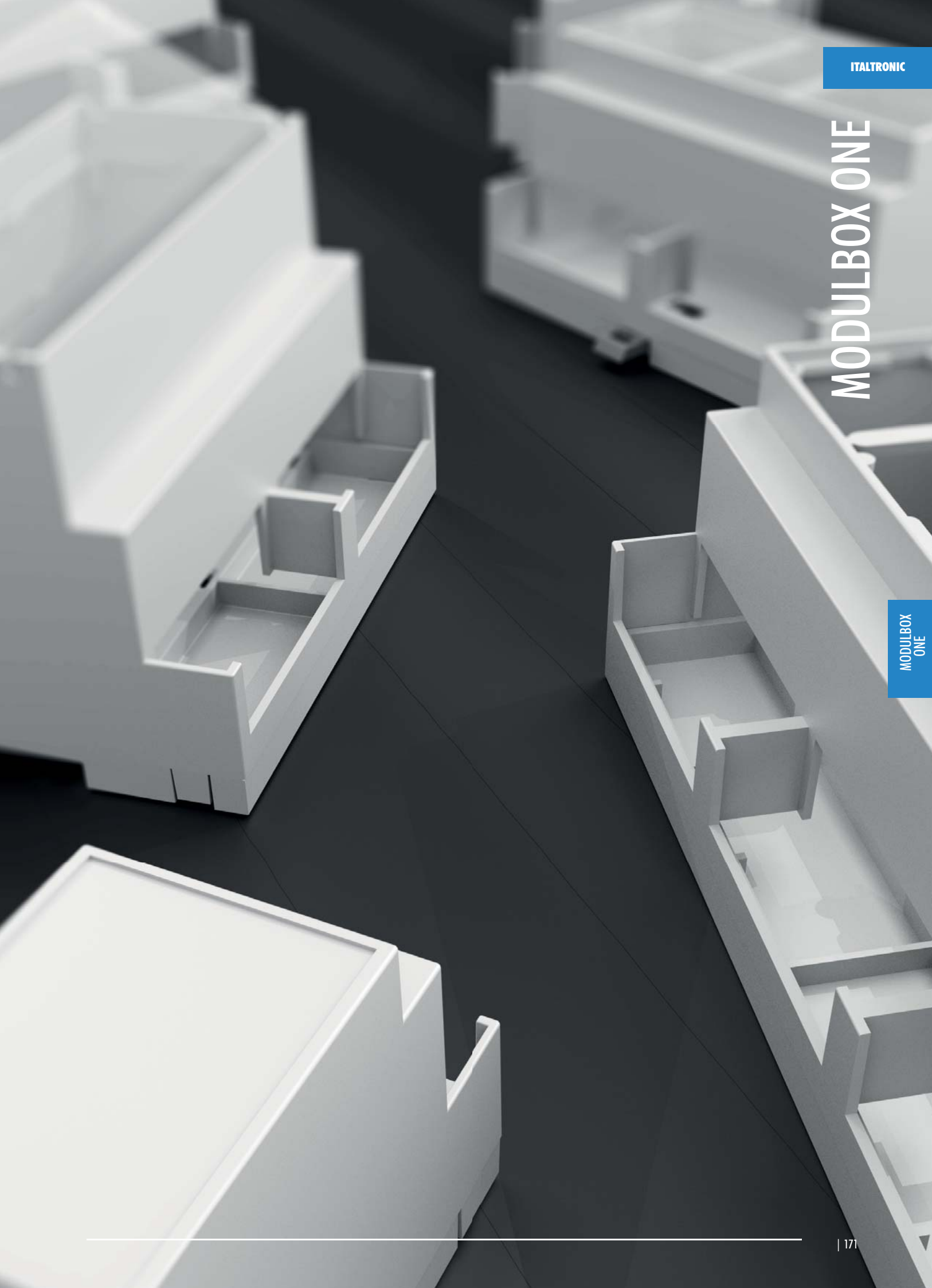
PESO DELLA CONFEZIONE: 4,75 kg
PACKAGING WEIGHT: 4,75 kg

MINIMO ACQUISTABILE: 1 pz/Kit
MINIMUM ORDER: 1 PCS/KIT

PESO DEL PEZZO KIT: 75 g
KIT WEIGHT: 75 g

MODULBOX ONE

MODULBOX
ONE



CARATTERISTICHE GENERALI

Norme DIN 43880

Materiale PPO autoestinguente UL94V0

La serie MODULBOX é fornibile prodotta con diversi materiali. Le caratteristiche sopra riportate sono quelle del Noryl. Italtronic si riserva il diritto di modificare il materiale con cui realizza i propri prodotti senza obbligo di preavviso.

MODULBOX ONE

La gamma completa a vostra disposizione

Materiale: PPO autoestinguente**Colore:** Grigio RAL 7035**Misure:** 1M, 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 7HM, 9M**CARATTERISTICHE**

Le esigenze dei Clienti sono numerose, perché molteplici sono i Clienti ed ognuno ha le proprie necessità. Italtronic ha fatto esperienza di questa evidenza del mercato ed ha trasformato la necessità di offrire una vasta gamma di prodotti in virtù. Proponiamo oggi infatti la gamma più completa in grado di soddisfare le esigenze più particolari dei nostri Clienti. Il contenitore modulare (da 1 a 9 moduli) è solo la base per la realizzazione di una innumerevole varietà di esecuzioni. Dietro al contenitore c'è un mondo di pannelli, chiusure, sistemi di aggancio, lavorazioni e serigrafie che renderanno l'aspetto del vostro prodotto unico così come unico e riconoscibile deve essere il vostro stile.

GENERAL FEATURES

Standard DIN 43880

Material self-extinguishing PPO UL94V0

The MODULBOX series can be supplied with different types of material. The above listed features are those of Noryl. Italtronic can operate any change of the materials without being obliged to forewarn.

MODULBOX ONE

The most complete range of options available

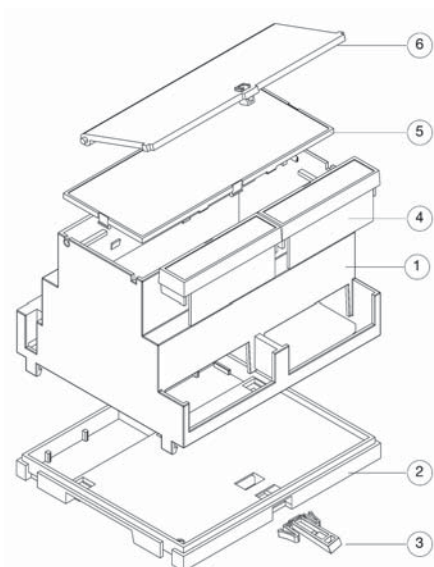
Material: Self-extinguishing PPO**Colour:** Grey RAL 7035**Dimensions:** 1M, 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 7HM, 9M**FEATURES**

The Customers' demand is very large due to the great number of Customers: everyone with his own needs. Italtronic realized this market demand and nowadays it can offer a more complete range of products to satisfy even the most particular Customers' requests. The modular enclosure (from 1 to 9 modules) is just the base on which Italtronic can produce a wide range of executions. Besides the enclosure, there are panels, terminal covers, fastening elements, machining processes and silk printing processes which give to the aesthetics of your product a unique style recognizable as yours.

**Descrizione/Description:**

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*
- 6) Pannello con cerniere* / Panel with hinges*

* Accessori / Accessories



MODULBOX ONE

Contenitori per strumentazione elettronica agganciabili su guida DIN (EN 60715) secondo norme DIN 43880

Materiale: PPO autoestinguente
Colore: Grigio RAL 7035
Misure: 1M, 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 9M

CARATTERISTICHE

Contenitore modulare (da 1 a 9 moduli) per strumentazione elettronica agganciabili su guida DIN (EN 60715). Pratico per la facilità di aggancio delle schede e per il montaggio del contenitore senza viti, MODULBOX si caratterizza per la vasta e completa gamma di combinazioni possibili che soddisfano le esigenze più particolari e specifiche della clientela. Diverse grandezze modulari e all'interno di queste più versioni disponibili, diversificata gamma di pannelli frontali, lavorazioni e serigrafie, chiusure particolari, sportelli di protezione piombabili, coprimorsetti e morsetti specifici: una molteplicità di opzioni e possibilità che soddisferanno ogni vostra esigenza e renderanno l'aspetto del vostro prodotto unico e personalizzato.



MODULBOX ONE

DIN Rail (EN 60715) mounting enclosures for electronic products according to DIN 43880

Material: Self-extinguishing PPO
Colour: Grey RAL 7035
Dimensions: 1M, 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 9M

FEATURES

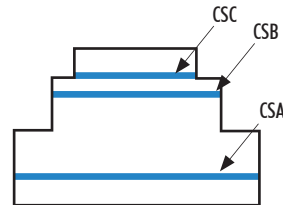
MODULBOX is a DIN (EN 60715) mounting enclosure (modules from 1 up to 9) for electronic products. MODULBOX enclosures offer a wide range of matching options and possibilities which may satisfy any particular or specific Customers' need giving to the product a unique and personalized shape. They are characterized by the possibility to mount the enclosure itself without screws, by a great variety of modular sizes, diverse range of front panels, machining and silk-printing processes, specific panels, lead sealed protection panels, terminal covers and specific terminals.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche. I circuiti stampati della serie MODULBOX STANDARD oppure MODULBOX XT/XTS sono identici fatto salvo alcune piccole variazioni descritte nella documentazione disponibile inviandone richiesta a Techcare@italtronic.com.

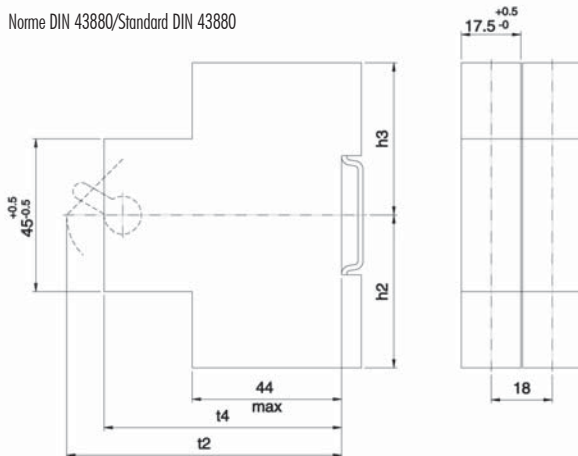
PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards. The PCB series MODULBOX STANDARD or MODULBOX XT / XTS are the same except some minor changes described in the documentation available by sending a request Techcare@italtronic.com



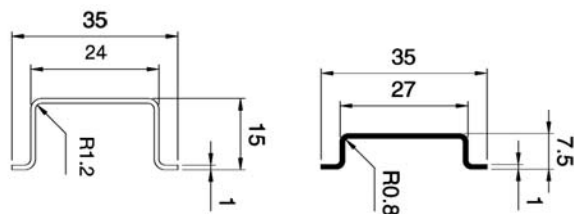
Spessore circuiti stampati 1,6 mm.
 Thickness of printed circuit boards 1,6 mm.

Norme DIN 43880/Standard DIN 43880



DIMENSIONI/DIMENSIONS	1	2	3
H2 max	45	55	75
H3 max	45	55	75
Ampere	Max 25 A	Max 63 A	Max 100 A
T2 max	55	70	92,5
T4 min	52	52	52
T4max	T2 max	T2 max	T2 max

Norme EN 60715/Standard EN 60715



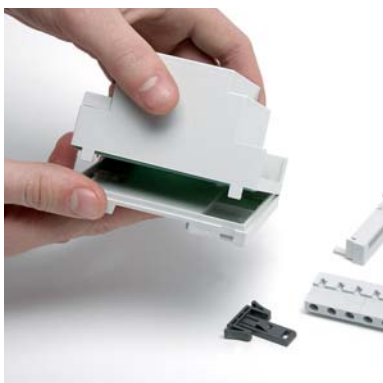
TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
 A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.
 Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

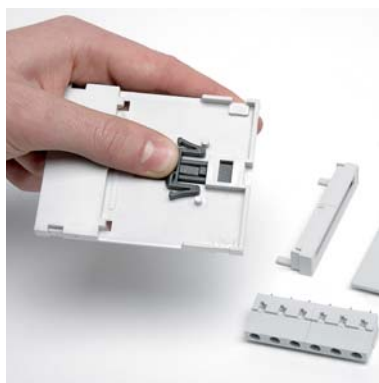




Contenitore disassemblato
Disassembled enclosure



Montare il circuito stampato nella base
Assemble the PCB on the base



Montare il gancio
Assemble the hook



Montare i coprimorsetti
Assemble the terminal covers



Montare il pannello
Assemble the panel



Contenitore assemblato
Assembled enclosure



Contenitore assemblato
Assembled enclosure



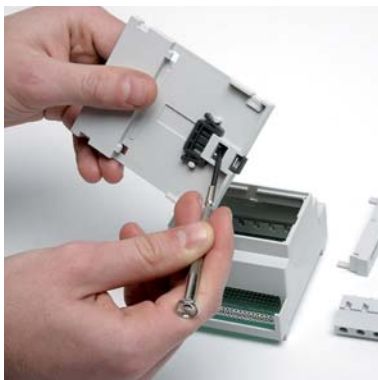
Rimuovere il pannello
Remove the panel



Rimuovere i coprimorsetti
Remove the terminal covers



Rimuovere la base
Remove the base



Rimuovere il gancio
Remove the hook



Contenitore disassemblato
Disassembled enclosure

MODULBOX ONE

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su guida DIN (EN 60715)
secondo norme DIN 43880

Materiale: PPO autoestinguente
Colore: Grigio RAL 7035

CARATTERISTICHE

E' il modulo di dimensioni minime. Montabile su guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti e vari pannelli frontali. Di tale modulo esistono tre versioni con morsetti montabili su entrambi i lati.



H53



C53



H68

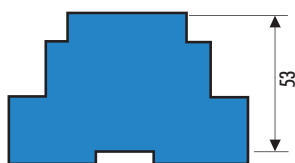
MODULBOX ONE

DIN rail (EN 60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: self-extinguishing PPO
Colour: Grey RAL 7035

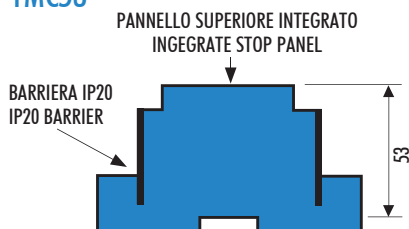
FEATURES

This is the smallest modular enclosure in the range. It can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers and various front panels. There are three versions which can accommodate terminal blocks on both sides.

1MH53

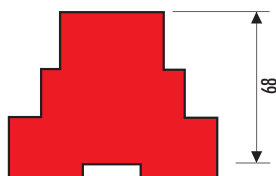
E' una delle versioni aperte, l'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e, sulla parte superiore aperta, possono essere montati dei pannelli frontali senza ganci (i ganci sono integrati nel contenitore). Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, presentano delle aperture che rendono accessibile l'interno del contenitore stesso. Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti.

This is an open version of the smallest enclosure. Its height including the base is equal to 53 mm. The enclosure has been designed for the assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC) and, on its open upper side, front panels without hooks may be assembled (the hooks are included in the enclosure). The sidewalls, in the area of the terminal blocks have openings that give the possibility to access the inside of the enclosure. For this version a large variety of terminal covers is available.

1MC53

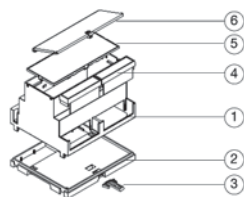
E' la versione chiusa, l'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. La parete superiore è composta da una copertura fissa ottenuta da stampo. Sulla medesima è ricavata una cornice per il centraggio delle etichette. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base impedendo l'accesso all'interno del contenitore. Su tale versione è agganciabile un solo circuito stampato (CSA). Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti.

This is a closed version of the smallest enclosure. Its height including the base is equal to 53 mm. The upper side is closed and obtained by injection moulding. On this side there is a frame which enables an accurate fitting of labels. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, are completely closed, to prevent access to the inside of the enclosure. This version can only accommodate one printed circuit board (CSA). A large variety of terminal covers is available.

1MH68

E' la versione alta. Si presenta aperta superiormente con un'altezza, base compresa, pari a 68 mm. Oltre ad avere la possibilità di montaggio dei pannelli frontali senza ganci (i ganci sono integrati nel contenitore) è predisposta per il montaggio di un pannello trasparente con cerniere. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, presentano delle aperture che rendono accessibile l'interno del contenitore stesso. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC). Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti.

This is a high version. It has an open upper side and a height, including the base, of 68 mm. As well as the possibility to fit front panels without hooks (the hooks are included in the enclosure), there is also the possibility to fit a front transparent panel with hinges. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, have openings that give the possibility to access the inside of the enclosure. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC). For this version a large variety of terminal covers is available.


Descrizione/Description:

- 1) Corpo Contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*
- 6) Pannello con cerniere* / Panel with hinges*

* Accessori separati/Separate accessories

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
05.0102530	H53	Contenitore completo modulbox 1MH53 / Complete enclosure modulbox 1MH53
05.0102350	C53	Contenitore completo modulbox 1MC53 / Complete enclosure modulbox 1MC53
05.0102680	H68	Contenitore completo modulbox 1MH68 / Complete enclosure modulbox 1MH68

Accessori - pannelli / Accessories - panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05010201P	H53/H68	Pannello, grigio 1M senza cornice / Panel, grey 1M without frame
P05010721P	H53/H68	Pannello, policarbonato trasparente 1M senza cornice / Panel, transparent polycarbonate 1M without frame
P05010821P	H53/H68	Pannello, policarbonato rosso trasparente 1M senza cornice / Panel, red transparent polycarbonate 1M without frame
P05010721R	H68	Pannello, con cerniere policarbonato trasparente 1M / Panel, with hinges transparent polycarbonate 1M
P05010835S	H68	Pannello, plexiglass rosso trasparente 1M / Panel, red transparent plexiglass 1M
P05010735S	H68	Pannello, plexiglass trasparente 1M / Panel, transparent plexiglass 1M

Accessori - coprimorsetti preforati / Accessories - pre-holed terminal covers

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05010201T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 5,08 1MP05 / Pre-holed terminal cover pitch 5,08 1MP05
P05010204T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 7,65 1MP7,5 / Pre-holed terminal cover pitch 7,65 1MP7,5
P05010202T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 10,16 1MP10 / Pre-holed terminal cover pitch 10,16 1MP10

Accessori - coprimorsetti preforati per morsetti 25A / Accessories - pre-holed terminal covers 25A

P05010210T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 6,35 2 vie 1MP6,35I / Pre-holed terminal cover pitch 6,35 2 poles 1MP6,35I
------------	-------------	--

Accessori - coprimorsetti preincisi / Accessories - pre-marked terminal covers

P05010203T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 1MP05P / Pre-marked terminal cover pitch 5,08 1MP05P
------------	-------------	---

Accessori - coprimorsetti senza foratura / Accessories - terminal covers without holes

P05010206T	H53/C53/H68	Coprimorsetto senza foratura 1MPN / Terminal cover without holes 1MPN
------------	-------------	---

Accessori - coprimorsetti per sconnettibili / Accessories - terminal covers for plug-in connectors

P05010213T	H53/C53/H68	Coprimorsetto 1M plug-in / Terminal cover 1M plug-in connectors
------------	-------------	---

MODULBOX accessori / MODULBOX accessories

P05010201E	H53/H68	Pannello copriforo 1MH / Side cover 1MH
------------	---------	---

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX ONE

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su guida DIN (EN 60715)
secondo norme DIN 43880

Materiale: PPO autoestinguente
Colore: Grigio RAL 7035

CARATTERISTICHE

Montabile su guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti e vari pannelli frontali. Di tale modulo esistono quattro versioni con morsetti montabili su entrambi i lati.

**MODULBOX ONE**

DIN rail (EN 60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: self-extinguishing PPO
Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers and various front panels. There are four versions that can accommodate terminal blocks on both sides.

2M53

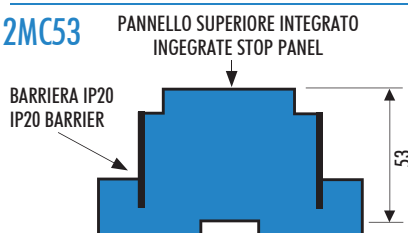
E' la versione storicamente più datata. L'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. Il contenitore, tuttora in produzione, è stato affiancato dal 2MH53 e differisce da quest'ultimo solo perché le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base impedendo l'accesso all'interno del contenitore. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e, sulla parte superiore aperta, possono essere montati dei pannelli frontali con ganci. **Attenzione !!!** Per questa versione è disponibile solo un tipo di coprimorsetto.

This is the oldest version in the range. Its height including the base is equal to 53 mm. This product remains in production despite the new 2MH53 enclosure having similar features. There is however a difference between the two enclosures in the area of the terminal blocks. The 2M53 has closed sidewalls preventing access to the inside of the enclosure. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC) and, on the upper open side, front panels with hooks may be fitted. **Warning!!!** For this version just one type of terminal cover is available.

2MH53

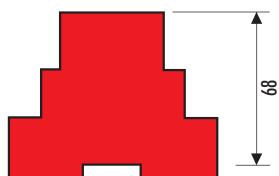
E' una delle versioni aperte, l'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e, sulla parte superiore aperta, possono essere montati dei pannelli frontali con ganci. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, presentano delle aperture che rendono accessibile l'interno del contenitore stesso. Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti.

This is an open version. Its height including the base is equal to 53 mm. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC) and, on its open upper side, front panels with hooks may be assembled. The sidewalls, in the area of the terminal blocks have openings that give the possibility to access the inside of the enclosure. For this version a large variety of terminal covers is available.

2MC53

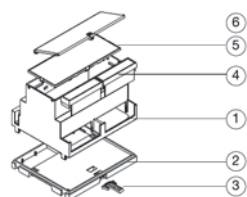
E' la versione chiusa, l'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. La parete superiore è composta da una copertura fissa ottenuta da stampa. Sulla medesima è ricavata una cornice per il centraggio delle etichette. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base impedendo l'accesso all'interno del contenitore. Su tale versione è agganciabile un solo circuito stampato (CSA). Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti.

This is a closed version. Its height including the base is equal to 53 mm. The upper side is closed and obtained by injection moulding. On this side there is a frame which enables an accurate fitting of labels. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, are completely closed to prevent access to the inside of the enclosure. This version can only accommodate one printed circuit board (CSA). For this version a large variety of terminal covers is available.

2MH68

E' la versione alta. Si presenta aperta superiormente con un'altezza, base compresa, pari a 68 mm. Oltre ad avere la possibilità di montaggio dei pannelli frontali senza ganci (i ganci sono integrati nel contenitore) è predisposta per il montaggio di un pannello trasparente con cerniere. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, presentano delle aperture che rendono accessibile l'interno del contenitore stesso. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC). Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti.

This is a high version. It has an open upper side and a height including the base of 68 mm. As well as the possibility to fit front panels without hooks (the hooks are included in the enclosure), there is also the possibility to fit a front transparent panel with hinges. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, have openings that give the possibility to access the inside of the enclosure. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC). For this version a large variety of terminal covers is available.


Descrizione/Description:

- 1) Corpo Contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*
- 6) Pannello con cerniere* / Panel with hinges*

* Accessori separati/Separate accessories

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
05.121N000	53	Contenitore completo modulbox 2M53 / Complete enclosure modulbox 2M53
05.0202530	H53	Contenitore completo modulbox 2MH53 / Complete enclosure modulbox 2MH53
05.0202350	C53	Contenitore completo modulbox 2MC53 / Complete enclosure modulbox 2MC53
05.0202680	H68	Contenitore completo modulbox 2MH68 / Complete enclosure modulbox 2MH68

Accessori - pannelli / Accessories - panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05020201P	53/H53	Pannello con ganci grigio 2M con cornice / Panel with hooks, grey 2M with frame
P05020201F	53/H53	Pannello con ganci grigio 2M senza cornice / Panel, with hooks, grey 2M without frame
P05020721P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 2M con cornice / Panel, with hooks transp. polycarb. 2M with frame
P05020721F	53/H53	Pannello con ganci policarb. trasparen. 2M senza cornice / Panel, with hooks, transparent polycarbonate 2M without frame
P05020821P	53/H53	Pannello con ganci policarb. rosso trasparen. 2M con cornice / Panel, with hooks red, transparent polycarbonate 2M with frame
P05020821F	53/H53	Pannello con ganci policarb. rosso trasparen. 2M senza cornice / Panel, with hooks, red transp. polycarb. 2M without frame
P05020721R	H68	Pannello con cerniere policarbonato trasparente 2M / Panel, with hinges, transparent polycarbonate 2M
P05020835S	H68	Pannello plexiglass rosso trasparente 2M / Panel, red transparent plexiglass 2M
P05020735S	H68	Pannello plexiglass trasparente 2M / Panel, transparent plexiglass 2M

Accessori - coprimorsetti preforati / Accessories - pre-holed terminal covers

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05020201T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 5,08 2MP05 / Pre-holed terminal cover pitch 5,08 2MP05
P05020204T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 7,65 2MP7,5 / Pre-holed terminal cover pitch 7,65 2MP7,5
P05020207T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 7,65 centrato 2MP7,5C / Pre-holed terminal cover pitch 7,65 centered 2MP7,5C
P05020202T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 10,16 2MP10 / Pre-holed terminal cover pitch 10,16 2MP10
P05020208T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 10,16 centrato 2MP10C / Pre-holed terminal cover pitch 10,16 centered 2MP10C

Accessori - coprimorsetti preforati per morsetti 25A / Accessories - pre-holed terminal covers 25A

P05020210T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 6,35 4 vie 2MP6,35I / Pre-holed terminal cover pitch 6,35 4 poles 2MP6,35I
P05020209T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 9,52 3 vie 2MP9,52I / Pre-holed terminal cover pitch 9,52 3 poles 2MP9,52I
P05020212T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 6,35 3 vie 2MP6,35R / Pre-holed terminal cover pitch 6,35 3 poles 2MP6,35R
P05020211T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 9,52 2 vie 2MP9,52R / Pre-holed terminal cover pitch 9,52 2 poles 2MP9,52R

Accessori - coprimorsetti preincisi / Accessories - pre-marked terminal covers

P05020203T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 2MP05P / Pre-marked terminal cover pitch 5,08 2MP05P
------------	-------------	---

Accessori - coprimorsetti senza foratura / Accessories - terminal covers without holes

05.150N000	53	Coprimorsetto 2M / Terminal cover 2M
P05020206T	H53/C53/H68	Coprimorsetto senza foratura 2MPN / Terminal cover without holes 2MPN

Accessori - coprimorsetti per sconnettibili / Accessories - terminal covers for plug-in connectors

P05020213T	H53/C53/H68	Coprimorsetto 2M plug-in / Terminal cover 2M plug-in connectors
------------	-------------	---

MODULBOX accessori / MODULBOX accessories

P05020201E	H53/H68	Pannello copriforo 2MH / Side cover 2MH
------------	---------	---

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX ONE

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su guida DIN (EN 60715)
secondo norme DIN 43880

Materiale: PPO autoestinguente
Colore: Grigio RAL 7035

CARATTERISTICHE

Montabile su guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti e vari pannelli frontali. Di tale modulo esistono quattro versioni con morsetti montabili su entrambi i lati.



53



H53



C53



H68

MODULBOX ONE

DIN rail (EN 60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: self-extinguishing PPO
Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers and various front panels. There are four versions that can accommodate terminal blocks on both sides.

3M53

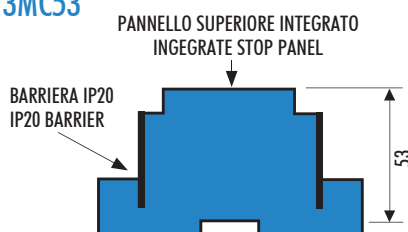
È la versione storicamente più datata. L'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. Il contenitore, tuttora in produzione, è stato affiancato dal 3MH53 e differisce da quest'ultimo solo perché le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base impedendo l'accesso all'interno del contenitore. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e, sulla parte superiore aperta, possono essere montati dei pannelli frontali con ganci. **Attenzione !!!** Per questa versione è disponibile solo un tipo di coprimorsetto.

This is the oldest version in the range. Its height including the base is equal to 53 mm. This product remains in production despite the new 3MH53 enclosure having similar features. There is however a difference between the two enclosures in the area of the terminal blocks. The 3M53 has closed sidewalls preventing access to the inside of the enclosure. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC) and, on the upper open side, front panels with hooks may be fitted. **Warning!!!** For this version just one type of terminal cover is available.

3MH53

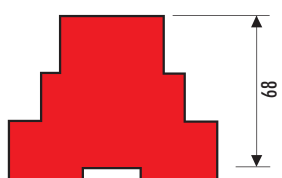
È una delle versioni aperte, l'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e, sulla parte superiore aperta, possono essere montati dei pannelli frontali con ganci. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, presentano delle aperture che rendono accessibile l'interno del contenitore stesso. Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti.

This is an open version. Its height including the base is equal to 53 mm. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC) and, on its open upper side, front panels with hooks may be assembled. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, have openings that give the possibility to access the inside of the enclosure. For this version a large variety of terminal covers is available.

3MC53

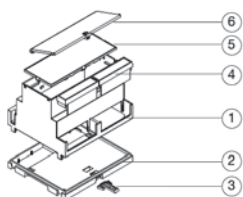
È la versione chiusa, l'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. La parete superiore è composta da una copertura fissa ottenuta da stampo. Sulla medesima è ricavata una cornice per il centraggio delle etichette. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base impedendo l'accesso all'interno del contenitore. Su tale versione è agganciabile un solo circuito stampato (CSA). Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti.

This is a closed version. Its height including the base is equal to 53 mm. The upper side is closed and obtained by injection moulding. On this side there is a frame which enables an accurate fitting of labels. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, are completely closed to prevent access to the inside of the enclosure. This version can only accommodate one printed circuit board (CSA). For this version a large variety of terminal covers is available.

3MH68

È la versione alta. Si presenta aperta superiormente con un'altezza, base compresa, pari a 68 mm. Oltre ad avere la possibilità di montaggio dei pannelli frontali senza ganci (i ganci sono integrati nel contenitore) è predisposta per il montaggio di un pannello trasparente con cerniere. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, presentano delle aperture che rendono accessibile l'interno del contenitore stesso. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC). Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti.

This is a high version. It has an open upper side and a height, including the base, of 68 mm. As well as the possibility to fit front panels without hooks (the hooks are included in the enclosure), there is also the possibility to fit a front transparent panel with hinges. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, have openings that give the possibility to access the inside of the enclosure. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC). For this version a large variety of terminal covers is available.


Descrizione/Description:

- 1) Corpo Contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*
- 6) Pannello con cerniere* / Panel with hinges*

* Accessori separati/Separate accessories

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
05.122N000	53	Contenitore completo modulbox 3M53 / Complete enclosure modulbox 3M53
05.0302530	H53	Contenitore completo modulbox 3MH53 / Complete enclosure modulbox 3MH53
05.0302350	C53	Contenitore completo modulbox 3MC53 / Complete enclosure modulbox 3MC53
05.0302680	H68	Contenitore completo modulbox 3MH68 / Complete enclosure modulbox 3MH68

Accessori - pannelli / Accessories - panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030201P	53/H53	Pannello con ganci grigio 3M con cornice / Panel with hooks, grey 3M with frame
P05030201F	53/H53	Pannello con ganci grigio 3M senza cornice / Panel, with hooks, grey 3M without frame
P05030721P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 3M con cornice / Panel, with hooks, transp. polycarb. 3M with frame
P05030721F	53/H53	Pannello con ganci polycarb. trasp. 3M senza cornice / Panel, with hooks, transparent polycarbonate 3M without frame
P05030821P	53/H53	Pannello con ganci polycarb. rosso trasp. 3M con cornice / Panel, with hooks, red transparent polycarbonate 3M with frame
P05030821F	53/H53	Pannello con ganci polycarb. rosso trasp. 3M senza cornice / Panel, with hooks, red transp. polycarb. 3M without frame
P05030721R	H68	Pannello con cerniere policarbonato trasparente 3M / Panel, with hinges, transparent polycarbonate 3M
P05030835S	H68	Pannello plexiglass rosso trasparente 3M / Panel, red transparent plexiglass 3M
P05030735S	H68	Pannello plexiglass trasparente 3M / Panel, transparent plexiglass 3M

Accessori - coprimorsetti preforati / Accessories - pre-holed terminal covers

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030201T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 5,08 3MP05 / Pre-holed terminal cover pitch 5,08 3MP05
P05030204T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 7,65 3MP7,5 / Pre-holed terminal cover pitch 7,65 3MP7,5
P05030202T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 10,16 3MP10 / Pre-holed terminal cover pitch 10,16 3MP10

Accessori - coprimorsetti preforati per morsetti 25A / Accessories - pre-holed terminal covers 25A

P05030210T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 6,35 7 vie 3MP6,35I / Pre-holed terminal cover pitch 6,35 7 poles 3MP6,35I
P05030212T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 6,35 6 vie 3MP6,35R / Pre-holed terminal cover pitch 9,52 6 poles 3MP9,52R
P05030211T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 9,52 4 vie 3MP9,52R / Pre-holed terminal cover pitch 9,52 4 poles 3MP9,52R

Accessori - coprimorsetti preincisi / Accessories - pre-marked terminal covers

P05030203T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 3MP05P / Pre-marked terminal cover pitch 5,08 3MP05P
------------	-------------	---

Accessori - coprimorsetti senza foratura / Accessories - terminal covers without holes

P05030206T	H53/C53/H6855	Coprimorsetto senza foratura 3MPN / Terminal cover without holes 3MPN
------------	---------------	---

Accessori - coprimorsetti per sconnettibili / Accessories - terminal covers for plug-in connectors

P05030213T	H53/C53/H68	Coprimorsetto 3M plug-in / Terminal cover 3M plug-in connectors
------------	-------------	---

MODULBOX accessori / MODULBOX accessories

P05030201E	H53/H68	Pannello copriforo 3MH / Side cover 3MH
------------	---------	---

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX ONE

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su guida DIN (EN 60715)
secondo norme DIN 43880

Materiale: PPO autoestinguente
Colore: Grigio RAL 7035

CARATTERISTICHE

Montabile su guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti e vari pannelli frontali. Di tale modulo esistono quattro versioni con morsetti montabili su entrambi i lati.

**MODULBOX ONE**

DIN rail (EN 60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: self-extinguishing PPO
Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers and various front panels. There are four versions that can accommodate terminal blocks on both sides.

4M53

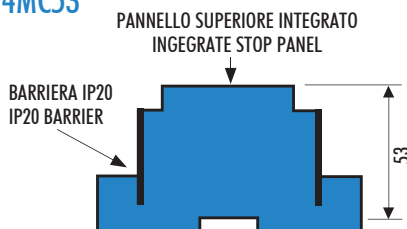
È la versione storicamente più datata. L'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. Il contenitore, tuttora in produzione, è stato affiancato dal 4MH53 e differisce da quest'ultimo solo perché le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base impedendo l'accesso all'interno del contenitore. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e, sulla parte superiore aperta, possono essere montati dei pannelli frontali con ganci. **Attenzione !!!** Per questa versione è disponibile solo un tipo di coprimorsetto.

This is the oldest version in the range. Its height including the base is equal to 53 mm. This product remains in production despite the new 4MH53 enclosure having similar features. There is however a difference between the two enclosures in the area of the terminal blocks. The 4M53 has closed sidewalls preventing access to the inside of the enclosure. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC) and, on the upper open side, front panels with hooks may be fitted. **Warning!!!** For this version just one type of terminal cover is available.

4MH53

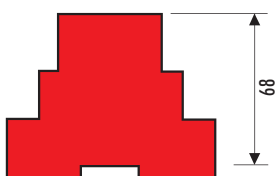
È una delle versioni aperte, l'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e, sulla parte superiore aperta, possono essere montati dei pannelli frontali con ganci. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, presentano delle aperture che rendono accessibile l'interno del contenitore stesso. Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti.

This is an open version. Its height including the base is equal to 53 mm. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC) and, on its open upper side, front panels with hooks may be assembled. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, have openings that give the possibility to access the inside of the enclosure. For this version a large variety of terminal covers is available.

4MC53

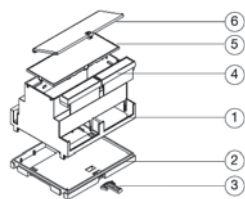
È la versione chiusa, l'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. La parete superiore è composta da una copertura fissa ottenuta da stampo. Sulla medesima è ricavata una cornice per il centraggio delle etichette. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base impedendo l'accesso all'interno del contenitore. Su tale versione è agganciabile un solo circuito stampato (CSA). Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti.

This is a closed version. Its height including the base is equal to 53 mm. The upper side is closed and obtained by injection moulding. On this side there is a frame which enables an accurate fitting of labels. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, are completely closed to prevent access to the inside of the enclosure. This version can only accommodate one printed circuit board (CSA). For this version a large variety of terminal covers is available.

4MH68

È la versione alta. Si presenta aperta superiormente con un'altezza, base compresa, pari a 68 mm. Oltre ad avere la possibilità di montaggio dei pannelli frontali senza ganci (i ganci sono integrati nel contenitore) è predisposta per il montaggio di un pannello trasparente con cerniere. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, presentano delle aperture che rendono accessibile l'interno del contenitore stesso. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC). Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti.

This is a high version. It has an open upper side and a height, including the base, of 68 mm. As well as the possibility to fit front panels without hooks (the hooks are included in the enclosure), there is also the possibility to fit a front transparent panel with hinges. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, have openings that give the possibility to access the inside of the enclosure. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC). For this version a large variety of terminal covers is available.


Descrizione/Description:

- 1) Corpo Contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*
- 6) Pannello con cerniere* / Panel with hinges*

* Accessori separati/Separate accessories

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
05.123N000	53	Contenitore completo modulbox 4M53 / Complete enclosure modulbox 4M53
05.0402530	H53	Contenitore completo modulbox 4MH53 / Complete enclosure modulbox 4MH53
05.0402350	C53	Contenitore completo modulbox 4MC53 / Complete enclosure modulbox 4MC53
05.0402680	H68	Contenitore completo modulbox 4MH68 / Complete enclosure modulbox 4MH68

Accessori - pannelli / Accessories - panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040201P	53/H53	Pannello con ganci grigio 4M con cornice / Panel with hooks, grey 4M with frame
P05040201F	53/H53	Pannello con ganci grigio 4M senza cornice / Panel, with hooks, grey 4M without frame
P05040721P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 4M con cornice / Panel, with hooks, transp. polycarb. 4M with frame
P05040721F	53/H53	Pannello con ganci policarb. trasparenti 4M senza cornice / Panel, with hooks, transparent polycarbonate 4M without frame
P05040821P	53/H53	Pannello con ganci policarb. rosso trasparenti 4M con cornice / Panel, with hooks, red transparent polycarbonate 4M with frame
P05040821F	53/H53	Pannello con ganci policarb. rosso trasparenti 4M senza cornice / Panel, with hooks, red transparent polycarb. 4M without frame
P05040721R	H68	Pannello con cerniere policarbonato trasparente 4M / Panel, with hinges, transparent polycarbonate 4M
P05040835S	H68	Pannello plexiglass rosso trasparente 4M / Panel, red transparent plexiglass 4M
P05040735S	H68	Pannello plexiglass trasparente 4M / Panel, transparent plexiglass 4M

Accessori - coprimorsetti preforati / Accessories - pre-holed terminal covers

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040201T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 5,08 4MP05 / Pre-holed terminal cover pitch 5,08 4MP05
P05040204T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 7,65 4MP7,5 / Pre-holed terminal cover pitch 7,65 4MP7,5
P05040207T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 7,65 centrato 4MP7,5C / Pre-holed terminal cover pitch 7,65 centered 4MP7,5C
P05040202T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 10,16 4MP10 / Pre-holed terminal cover pitch 10,16 4MP10
P05040208T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 10,16 centrato 4MP10C / Pre-holed terminal cover pitch 10,16 centered 4MP10C

Accessori - coprimorsetti preforati per morsetti 25A / Accessories - pre-holed terminal covers 25A

P05040210T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 6,35 10 vie 4MP6,35I / Pre-holed terminal cover pitch 6,35 10 poles 4MP6,35I
P05040209T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 9,52 6 vie 4MP9,52I / Pre-holed terminal cover pitch 9,52 6 poles 4MP9,52I
P05040212T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 6,35 9 vie 4MP6,35R / Pre-holed terminal cover pitch 6,35 9 poles 4MP6,35R
P05040211T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 9,52 6 vie 4MP9,52R / Pre-holed terminal cover pitch 9,52 6 poles 4MP9,52R

Accessori - coprimorsetti preincisi / Accessories - pre-marked terminal covers

P05040203T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 4MP05P / Pre-marked terminal cover pitch 5,08 4MP05P
------------	-------------	---

Accessori - coprimorsetti senza foratura / Accessories - terminal covers without holes

05.152N000	53	Coprimorsetto 4M / Terminal cover 4M
P05040206T	H53/C53/H68	Coprimorsetto senza foratura 4MPN / Terminal cover without holes 4MPN

Accessori - coprimorsetti per sconnettibili / Accessories - terminal covers for plug-in connectors

P05040213T	H53/C53/H68	Coprimorsetto 4M plug-in / Terminal cover 4M plug-in connectors
------------	-------------	---

MODULBOX accessori / MODULBOX accessories

P05040201E	H53/H68	Pannello copriforo 4MH / Side cover 4MH
------------	---------	---

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX ONE

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su guida DIN (EN 60715)
secondo norme DIN 43880

Materiale: PPO autoestinguente
Colore: Grigio RAL 7035
Circuiti stampati: vedi pagina 173

CARATTERISTICHE

Montabile su guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti e vari pannelli frontali. Di tale modulo esistono solo due versioni con morsetti montabili su entrambi i lati.



53



H53

Dimensione in mm (tolleranze $\pm 0,2\text{mm}$)/Dimensions in mm (tolerances $\pm 0,2\text{mm}$)

5M53

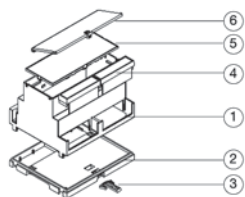
È la versione storicamente più datata. L'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. Il contenitore, tuttora in produzione, è stato affiancato dal 5MH53 e differisce da quest'ultimo solo perché le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base impedendo l'accesso all'interno del contenitore. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e, sulla parte superiore aperta, possono essere montati dei pannelli frontali con ganci. Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti.

This is the oldest version in the range. Its height including the base is equal to 53 mm. This product remains in production despite the new 5MH53 enclosure having similar features. There is however a difference between the two enclosures in the area of the terminal blocks. The 5M53 has closed sidewalls preventing access to the inside of the enclosure. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC) and, on the upper open side, front panels with hooks may be fitted. For this version a large variety of terminal covers is available.

5MH53

È una delle versioni aperte, l'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e, sulla parte superiore aperta, possono essere montati dei pannelli frontali con ganci. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, presentano delle aperture che rendono accessibile l'interno del contenitore stesso. Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti.

This is an open version. Its height including the base is equal to 53 mm. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC) and, on its open upper side, front panels with hooks may be assembled. The sidewalls, in the area of the terminal blocks have openings that give the possibility to access the inside of the enclosure. For this version a large variety of terminal covers is available.


Descrizione/Description:

- 1) Corpo Contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*
- 6) Pannello con cerniere* / Panel with hinges*

* Accessori separati/Separate accessories

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
05.126N000	53	Contenitore completo modulbox 5M53 / Complete enclosure modulbox 5M53
05.0502530	H53	Contenitore completo modulbox 5MH53 / Complete enclosure modulbox 5MH53

Accessori - pannelli / Accessories - panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05050201P	53 / H53	Pannello con ganci grigio 5M con cornice / Panel with hooks, grey 5M with frame
P05050721P	53 / H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 5M con cornice / Panel, with hooks, transp. polycarb. 5M with frame
P05050821P	53 / H53	Pannello con ganci policarb. rosso trasp. 5M con cornice / Panel, with hooks, red transparent polycarbonate 5M with frame
P05050201F	53 / H53	Pannello con ganci grigio 5M senza cornice / Panel with hooks, grey 5M without frame
P05050721F	53 / H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 5M senza cornice / Panel, with hooks, transp. polycarb. 5M without frame
P05050821F	53 / H53	Pannello con ganci policarb. rosso trasp. 5M senza cornice / Panel, with hooks, red transparent polycarbonate 5M without frame

Accessori - coprimorsetti preforati / Accessories - pre-holed terminal covers

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05050201T	53 / H53	Coprimorsetto preforato passo 5,08 5MP05 / Pre-holed terminal cover pitch 5,08 5MP05
P05050204T	53 / H53	Coprimorsetto preforato passo 7,65 5MP7,5 / Pre-holed terminal cover pitch 7,65 5MP7,5
P05050207T	53 / H53	Coprimorsetto preforato passo 7,65 centrato 5MP7,5C / Pre-holed terminal cover pitch 7,65 centered 5MP7,5C

Accessori - coprimorsetti preforati per morsetti 25A / Accessories - pre-holed terminal covers 25A

P05050209T	53 / H53	Coprimorsetto preforato passo 9,52 8 vie 5MP9,52I / Pre-holed terminal cover pitch 9,52 8 poles 5MP9,52I
P05050212T	53 / H53	Coprimorsetto preforato passo 6,35 10 vie 5MP6,35R / Pre-holed terminal cover pitch 6,35 10 poles 5MP6,35R
P05050211T	53 / H53	Coprimorsetto preforato passo 9,52 7 vie 5MP9,52R / Pre-holed terminal cover pitch 9,52 7 poles 5MP9,52R

Accessori - coprimorsetti preincisi / Accessories - pre-marked terminal covers

P05050203T	53 / H53	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 5MP05P / Pre-marked terminal cover pitch 5,08 5MP05P
------------	----------	---

Accessori - coprimorsetti senza foratura / Accessories - terminal covers without holes

P05050206T	53 / H53	Coprimorsetto senza foratura 5MPN / Terminal cover without holes 5MPN
------------	----------	---

Accessori - coprimorsetti per sconnettibili / Accessories - terminal covers for plug-in connectors

P05050213T	53 / H53	Coprimorsetto 5M plug-in / Terminal cover 5M plug-in connectors
------------	----------	---

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX ONE

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su guida DIN (EN 60715)
secondo norme DIN 43880

Materiale: PPO autoestinguente
Colore: Grigio RAL 7035
Circuiti stampati: vedi pagina 173

CARATTERISTICHE

Montabile su guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti e vari pannelli frontali. Di tale modulo esistono sette versioni tra cui le 6M con morsetti montabili solo da un lato (per lasciare maggior spazio ai componenti elettronica) e le 6MD con morsetti montabili su entrambi i lati (per chi necessita un numero di connessioni maggiore).



C53/DC53



H68/DH68



H53/DH53



53

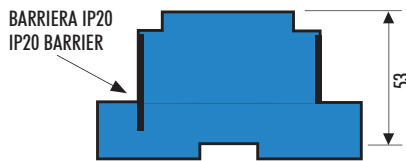
MODULBOX ONE

DIN rail (EN 60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: self-extinguishing PPO
Colour: Grey RAL 7035
Printed circuit boards: see page 173

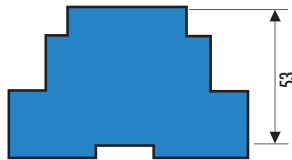
FEATURES

This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers and various front panels. There are seven versions of this modular enclosure including the 6M versions, with the possibility to assemble the terminal blocks on one side only (leaving more space for the electronic components) and the 6MD versions with the possibility to assemble the terminal blocks on both sides (enabling a wider possibility of connections).

6M53

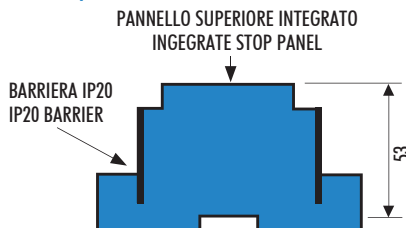
È la versione storicamente più datata. L'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. Il contenitore, tuttora in produzione, è stato affiancato dal 6MH53 e differisce da quest'ultimo solo perché le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base impedendo l'accesso all'interno del contenitore. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e, sulla parte superiore aperta, possono essere montati dei pannelli frontali con ganci. **Attenzione!!!** Per questa versione è disponibile solo un tipo di coprimorsetto e non è disponibile la versione con morsetti montabili su entrambi i lati.

This is the oldest version in the range. Its height including the base is equal to 53 mm. This product remains in production despite the new 6MH53 enclosure having similar features. There is however a difference between the two enclosures in the area of the terminal blocks. The 6M53 has closed sidewalls preventing access to the inside of the enclosure. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC) and, on the upper open side, front panels with hooks may be fitted. **Warning!!!** For this version just one type of terminal cover is available and terminal blocks can only be assembled on one side.

6MH53/6MDH53

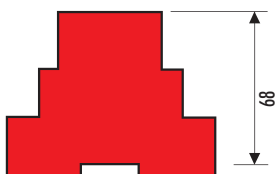
È una delle versioni aperte, l'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e, sulla parte superiore aperta, possono essere montati dei pannelli frontali con ganci. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, presentano delle aperture che rendono accessibile l'interno del contenitore stesso. Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti. **Attenzione!!!** La versione 6MH53 permette il montaggio dei morsetti solo da una lato, la versione 6MDH53 permette il montaggio dei morsetti su entrambi i lati.

This is an open version. Its height including the base is equal to 53 mm. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC) and, on its open upper side, front panels with hooks may be assembled. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, have openings that give the possibility to access the inside of the enclosure. For this version a large variety of terminal covers is available. **Warning!!!** In the 6MH53 version terminal blocks can only be assembled on one side, whereas in the 6MDH53 version, terminal blocks can be assembled on both sides.

6MC53/6MDC53

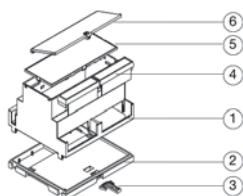
È la versione chiusa. L'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. La parete superiore è composta da una copertura fissa ottenuta da stampo. Sulla medesima è ricavata una cornice per il centraggio delle etichette. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base impedendo l'accesso all'interno del contenitore. Su tale versione è agganciabile un solo circuito stampato (CSA). Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti. **Attenzione!!!** La versione 6MC53 permette il montaggio dei morsetti solo da una lato, la versione 6MDC53 permette il montaggio dei morsetti su entrambi i lati.

This is a closed version. Its height including the base is equal to 53 mm. The upper side is closed and obtained by injection moulding. On this side there is a frame which enables an accurate fitting of labels. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, are completely closed to prevent access to the inside of the enclosure. This version can only accommodate one printed circuit board (CSA). For this version a large variety of terminal covers is available. **Warning!!!** In the 6MC53 version terminal blocks can only be assembled on one side, whereas in the 6MDC53 version, terminal blocks can be assembled on both sides.

**6MH68
6MDH68**

È la versione alta. Si presenta aperta superiormente con un'altezza, base compresa, pari a 68 mm. Oltre ad avere la possibilità di montaggio dei pannelli frontali senza ganci (i ganci sono integrati nel contenitore) è predisposta per il montaggio di un pannello trasparente con cerniere. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, presentano delle aperture che rendono accessibile l'interno del contenitore stesso. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC). Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti. **Attenzione!!!** La versione 6MH68 permette il montaggio dei morsetti solo da una lato, la versione 6MDH68 permette il montaggio dei morsetti su entrambi i lati.

This is a high version. It has an open upper side and a height, including the base, of 68 mm. As well as the possibility to fit front panels without hooks (the hooks are included in the enclosure), there is also the possibility to fit a front transparent panel with hinges. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, have openings that give the possibility to access the inside of the enclosure. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC). For this version a large variety of terminal covers is available. **Warning!!!** In the 6MH68 version terminal blocks can only be assembled on one side, whereas in the 6MDH68 version, terminal blocks can be assembled on both sides.


Descrizione/Description:

- 1) Corpo Contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*
- 6) Pannello con cerniere* / Panel with hinges*

* Accessori separati/Separate accessories

La versione 6MD permette il montaggio dei morsetti su entrambi i lati, aumentando il numero di connessioni possibili. La versione 6M permette il montaggio dei morsetti solo da un lato, fornendo maggior spazio per il montaggio dei componenti sul circuito stampato.

The 6MD version, with the possibility to assemble the terminal blocks on both sides, enables a wider possibility of connections. The 6M version, with the possibility to assemble the terminal blocks on one side only, leaves more space for the electronic components.


Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
05.124N000	53	Contenitore completo modulbox 6M53 / Complete enclosure modulbox 6M53
05.0602530	H53	Contenitore completo modulbox 6MH53 / Complete enclosure modulbox 6MH53
05.0601530	H53	Contenitore completo modulbox 6MDH53 / Complete enclosure modulbox 6MDH53
05.0602350	C53	Contenitore completo modulbox 6MC53 / Complete enclosure modulbox 6MC53
05.0601350	C53	Contenitore completo modulbox 6MDC53 / Complete enclosure modulbox 6MDC53
05.0604350	C53V	Contenitore completo modulbox 6MC53V con apertura di ventilazione / Complete enclosure modulbox 6MC53V with openings for ventilation
05.0602680	H68	Contenitore completo modulbox 6MH68 / Complete enclosure modulbox 6MH68
05.0601680	H68	Contenitore completo modulbox 6MDH68 / Complete enclosure modulbox 6MDH68

Accessori - pannelli / Accessories - panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05060201P	53 / H53 / H68	Pannello con ganci grigio 6M con cornice / Panel, with hooks, grey 6M with frame
P05060201F	53 / H53 / H68	Pannello con ganci grigio 6M senza cornice / Panel, with hooks grey 6M without frame
P05060721P	53 / H53 / H68	Pannello con ganci policarb. trasp. 6M con cornice / Panel, with hooks transparent polycarbonate 6M with frame
P05060721F	53 / H53 / H68	Pannello con ganci policarb. trasp. 6M senza cornice / Panel, with hooks, transp. polycarb. 6M without frame
P05060821P	53 / H53 / H68	Pannello con ganci policarb. rosso trasp. 6M con cornice / Panel, with hooks, red transp. polycarb. 6M with frame
P05060821F	53 / H53 / H68	Pannello con ganci policarb. rosso trasp. 6M senza cornice / Panel, with hooks, red transp. polycarb. 6M without frame
P05060721R	H68	Pannello con cerniere policarb. trasp. senza cornice 6M / Panel, with hinges, transp. polycarb. 6M without frame
P05060835S	H68	Pannello plexiglass rosso trasparente senza cornice 6M / Panel, red transparent plexiglass 6M without frame
P05060735S	H68	Pannello plexiglass trasparente senza cornice 6M / Panel, transparent plexiglass 6M without frame

Accessori - coprimorsetti preforati / Accessories - pre-holed terminal covers

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030201T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 5,08 3MP05 / Pre-holed terminal cover pitch 5,08 3MP05
P05030204T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 7,65 3MP7,5 / Pre-holed terminal cover pitch 7,65 3MP7,5
P05030202T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 10,16 3MP10 / Pre-holed terminal cover pitch 10,16 3MP10

Accessori - coprimorsetti preforati per morsetti 25A / Accessories - pre-holed terminal covers 25A

P05030210T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 6,35 7 vie 3MP6,35I / Pre-holed terminal cover pitch 6,35 7 poles 3MP6,35I
P05030212T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 6,35 6 vie 3MP6,35R / Pre-holed terminal cover pitch 6,35 6 poles 3MP6,35R
P05030211T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 9,52 4 vie 3MP9,52R / Pre-holed terminal cover pitch 9,52 4 poles 3MP9,52R

Accessori - coprimorsetti preincisi / Accessories - pre-marked terminal covers

P05030203T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 3MP05P / Pre-marked terminal cover pitch 5,08 3MP05P
------------	-------------	---

Accessori - coprimorsetti senza foratura / Accessories - terminal covers without holes

P05030206T	H53/C53/H68	Coprimorsetto senza foratura 3MPN / Terminal cover without holes 3MPN
------------	-------------	---

Accessori - coprimorsetti per sconnettibili / Accessories - terminal covers for plug-in connectors

P05030213T	H53/C53/H68	Coprimorsetto 3M plug-in / Terminal cover 3M plug-in connectors
------------	-------------	---

MODULBOX accessori / MODULBOX accessories

P05030201E	H53/H68	Pannello copriforo 3MH / Side cover 3MH
------------	---------	---

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX ONE

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su guida DIN (EN 60715)
secondo norme DIN 43880

Materiale: PPO autoestinguente
Colore: Grigio RAL 7035

CARATTERISTICHE

Montabile su guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti e vari pannelli frontali. Di tale modulo esistono sette versioni tra cui le 9M con morsetti montabili solo da un lato (per lasciare maggior spazio ai componenti elettronici) e le 9MD con morsetti montabili su entrambi i lati (per chi necessita un numero di connessioni maggiore).



C53/DC53



H53/DH53



53



H68/DH68

MODULBOX ONE

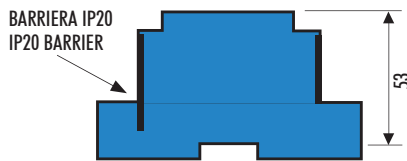
DIN rail (EN 60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: self-extinguishing PPO
Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers and various front panels. There are seven versions of this modular enclosure including the 9M versions, with the possibility to assemble the terminal blocks on one side only (leaving more space for the electronic components) and the 9MD versions with the possibility to assemble the terminal blocks on both sides (enabling a wider possibility of connections).

9M53



È la versione storicamente più datata. L'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. Il contenitore, tuttora in produzione, è stato affiancato dal 9MH53 e differisce da quest'ultimo solo perché le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base impedendo l'accesso all'interno del contenitore. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e, sulla parte superiore aperta, possono essere montati dei pannelli frontali con ganci. **Attenzione!!!** Per questa versione è disponibile solo un tipo di coprimorsetto e non è disponibile la versione con morsetti montabili su entrambi i lati.

This is the oldest version in the range. Its height including the base is equal to 53 mm. This product remains in production despite the new 9MH53 enclosure having similar features. There is however a difference between the two enclosures in the area of the terminal blocks. The 9M53 has closed sidewalls preventing access to the inside of the enclosure. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC) and, on the upper open side, front panels with hooks may be fitted. **Warning!!!** For this version just one type of terminal cover is available and terminal blocks can only be assembled on one side.

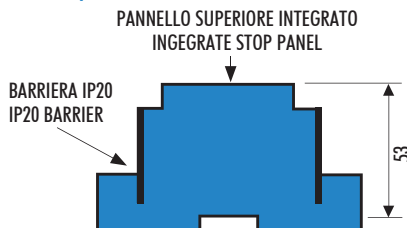
9MH53/9MDH53



È una delle versioni aperte, l'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e, sulla parte superiore aperta, possono essere montati dei pannelli frontali con ganci. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, presentano delle aperture che rendono accessibile l'interno del contenitore stesso. Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti. **Attenzione!!!** La versione 9MH53 permette il montaggio dei morsetti solo da una lato, la versione 9MDH53 permette il montaggio dei morsetti su entrambi i lati.

This is an open version. Its height including the base is equal to 53 mm. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC) and, on its open upper side, front panels with hooks may be assembled. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, have openings that give the possibility to access the inside of the enclosure. For this version a large variety of terminal covers is available. **Warning!!!** In the 9MH53 version terminal blocks can only be assembled on one side, whereas in the 9MDH53 version, terminal blocks can be assembled on both sides.

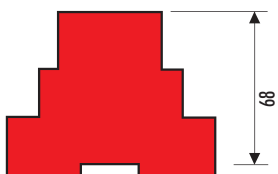
9MC53/9MDC53



È la versione chiusa. L'altezza, base compresa, è pari a 53 mm. La parete superiore è composta da una copertura fissa ottenuta da stampo. Sulla medesima è ricavata una cornice per il centraggio delle etichette. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base impedendo l'accesso all'interno del contenitore. Su tale versione è agganciabile un solo circuito stampato (CSA). Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti. **Attenzione!!!** La versione 9MC53 permette il montaggio dei morsetti solo da una lato, la versione 9MDC53 permette il montaggio dei morsetti su entrambi i lati.

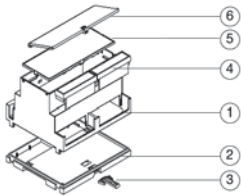
This is a closed version. Its height including the base is equal to 53 mm. The upper side is closed and obtained by injection moulding. On this side there is a frame which enables an accurate fitting of labels. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, are completely closed to prevent access to the inside of the enclosure. This version can only accommodate one printed circuit board (CSA). For this version a large variety of terminal covers is available. **Warning!!!** In the 9MC53 version terminal blocks can only be assembled on one side, whereas in the 9MDC53 version, terminal blocks can be assembled on both sides.

9MH68 9MDH68



È la versione alta. Si presenta aperta superiormente con un'altezza, base compresa, pari a 68 mm. Oltre ad avere la possibilità di montaggio dei pannelli frontali senza ganci (i ganci sono integrati nel contenitore) è predisposta per il montaggio di un pannello trasparente con cerniere. Le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, presentano delle aperture che rendono accessibile l'interno del contenitore stesso. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC). Per questa versione sono disponibili una grande varietà di coprimorsetti. **Attenzione!!!** La versione 9MH68 permette il montaggio dei morsetti solo da una lato, la versione 9MDH68 permette il montaggio dei morsetti su entrambi i lati.

This is a high version. It has an open upper side and a height, including the base, of 68 mm. As well as the possibility to fit front panels without hooks (the hooks are included in the enclosure), there is also the possibility to fit a front transparent panel with hinges. The sidewalls, in the area of the terminal blocks, have openings that give the possibility to access the inside of the enclosure. The enclosure has been designed for the click assembling of three separate printed circuit boards (CSA, CSB and CSC). For this version a large variety of terminal covers is available. **Warning!!!** In the 9MH68 version terminal blocks can only be assembled on one side, whereas in the 9MDH68 version, terminal blocks can be assembled on both sides.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo Contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*
- 6) Pannello con cerniere* / Panel with hinges*

* Accessori separati/Separate accessories

La versione 9MD permette il montaggio dei morsetti su entrambi i lati, aumentando il numero di connessioni possibili. La versione 9M permette il montaggio dei morsetti solo da un lato, fornendo maggior spazio per il montaggio dei componenti sul circuito stampato.

The 9MD version, with the possibility to assemble the terminal blocks on both sides, enables a wider possibility of connections. The 9M version, with the possibility to assemble the terminal blocks on one side only, leaves more space for the electronic components.



Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
05.125N000	53	Contenitore completo modulbox 9M53 / Complete enclosure modulbox 9M53
05.0902530	H53	Contenitore completo modulbox 9MH53 / Complete enclosure modulbox 9MH53
05.0901530	H53	Contenitore completo modulbox 9MDH53 / Complete enclosure modulbox 9MDH53
05.0902350	C53	Contenitore completo modulbox 9MC53 / Complete enclosure modulbox 9MC53
05.0901350	C53	Contenitore completo modulbox 9MDC53 / Complete enclosure modulbox 9MDC53
05.0904350	C53V	Contenitore completo modulbox 9MC53V con apertura di ventilazione / Complete enclosure modulbox 9MC53V with openings for ventilation
05.0902680	H68	Contenitore completo modulbox 9MH68 / Complete enclosure modulbox 9MH68
05.0901680	H68	Contenitore completo modulbox 9MDH68 / Complete enclosure modulbox 9MDH68

Accessori - pannelli / Accessories - panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05090201P	53 / H53 / H68	Pannello con ganci grigio 9M con cornice / Panel, with hooks grey 9M with frame
P05090201F	53 / H53 / H68	Pannello con ganci grigio 9M senza cornice / Panel, with hooks grey 9M without frame
P05090721P	53 / H53 / H68	Pannello con ganci policarbonato trasp. 9M con cornice / Panel, with hooks transparent polycarbonate 9M with frame
P05090721F	53 / H53 / H68	Pannello con ganci policarb. trasp. 9M senza cornice / Panel, with hooks transp. polycarb. 9M without frame
P05090821P	53 / H53 / H68	Pannello con ganci policarb. rosso trasp. 9M con cornice / Panel, with hooks red transp. polycarbonate 9M with frame
P05090821F	53 / H53 / H68	Pannello con ganci policarb. rosso trasp. 9M senza cornice / Panel, with hooks red transp. polycarb. 9M without frame
P05090721R	H68	Pannello con cerniere policarb. trasp. senza cornice 9M / Panel, with hinges transp. polycarb. 9M without frame
P05090835S	H68	Pannello plexiglass rosso trasparente senza cornice 9M / Panel, red transparent plexiglass 9M without frame
P05090735S	H68	Pannello plexiglass trasparente senza cornice 9M / Panel, transparent plexiglass 9M without frame

Accessori - coprimorsetti preforati / Accessories - pre-holed terminal covers

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030201T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 5,08 3MP05 / Pre-holed terminal cover pitch 5,08 3MP05
P05030204T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 7,65 3MP7,5 / Pre-holed terminal cover pitch 7,65 3MP7,5
P05030202T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 10,16 3MP10 / Pre-holed terminal cover pitch 10,16 3MP10

Accessori - coprimorsetti preforati per morsetti 25A / Accessories - pre-holed terminal covers 25A

P05030210T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 6,35 7 vie 3MP6,35I / Pre-holed terminal cover pitch 6,35 7 poles 3MP6,35I
P05030212T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 6,35 6 vie 3MP6,35R / Pre-holed terminal cover pitch 6,35 6 poles 3MP6,35R
P05030211T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preforato passo 9,52 4 vie 3MP9,52R / Pre-holed terminal cover pitch 9,52 4 poles 3MP9,52R

Accessori - coprimorsetti preincisi / Accessories - pre-marked terminal covers

P05030203T	H53/C53/H68	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 3MP05P / Pre-marked terminal cover pitch 5,08 3MP05P
------------	-------------	---

Accessori - coprimorsetti senza foratura / Accessories - terminal covers without holes

P05030206T	H53/C53/H68H5	Coprimorsetto senza foratura 3MPN / Terminal cover without holes 3MPN
------------	---------------	---

Accessori - coprimorsetti per sconnettibili / Accessories - terminal covers for plug-in connectors

P05030213T	H53/C53/H68	Coprimorsetto 3M plug-in / Terminal cover 3M plug-in connectors
------------	-------------	---

MODULBOX accessori / MODULBOX accessories

P05030201E	H53/H68	Pannello copriforo 3MH / Side cover 3MH
------------	---------	---

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX XTS

MODULBOX
XTS



MODULBOX XTS

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su guida DIN (EN 60715)
secondo norme DIN 43880

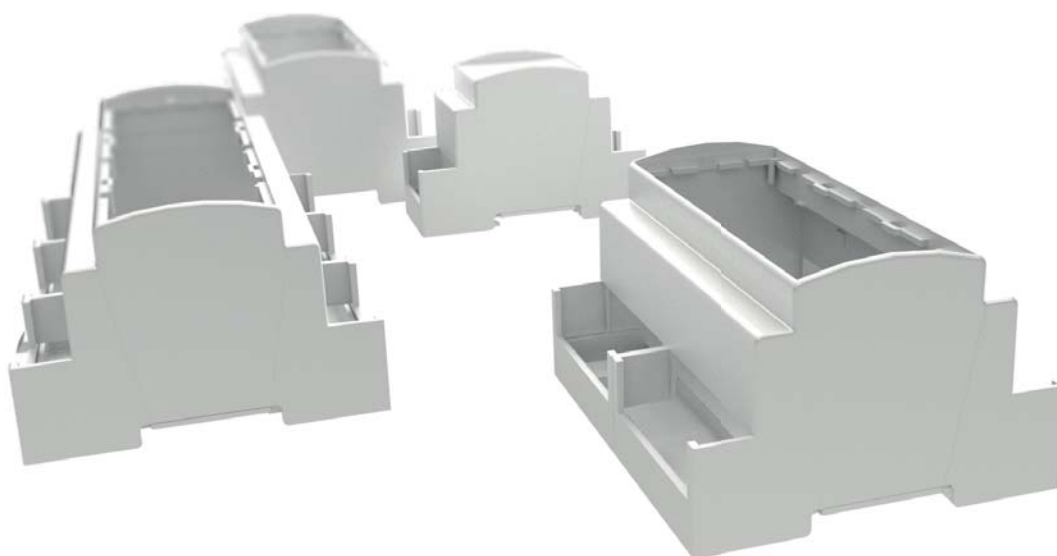
Materiale: Autoestinguente UL94-V0

Colore: Grigio RAL 7035

Misure: 1M, 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 8M, 9M, 12M

CARATTERISTICHE

Contenitore modulare da 2 a 12 moduli per strumentazione elettronica agganciabili su guida DIN (EN 60715). Pratico per la facilità di aggancio delle schede e per il montaggio del contenitore senza viti, MODULBOX XT - MODULBOX XTS si caratterizza per la vasta e completa gamma di combinazioni possibili che soddisfano le esigenze più particolari e specifiche della clientela. Diverse grandezze modulari e all'interno di queste più versioni disponibili, diversificata gamma di pannelli frontali, lavorazioni e serigrafie, chiusure particolari, sportelli di protezione piombabili, coprimorsetti e morsetti specifici: una molteplicità di opzioni e possibilità che soddisferanno ogni vostra esigenza e renderanno l'aspetto del vostro prodotto unico e personalizzato.

**MODULBOX XTS**

DIN Rail (EN 60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: Extinguishing UL94-V0

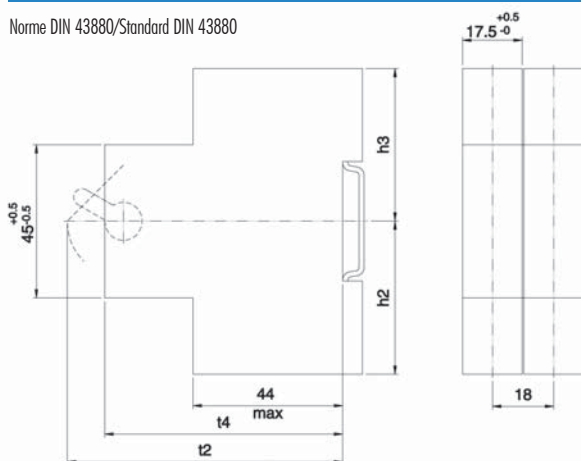
Colour: Grey RAL 7035

Dimensions: 1M, 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 8M, 9M, 12M

FEATURES

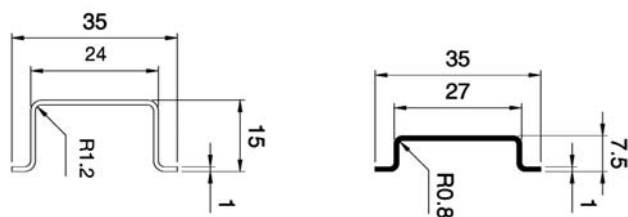
MODULBOX is a DIN (EN 60715) mounting enclosure (modules from 2 up to 12) for electronic products. MODULBOX XT - MODULBOX XTS enclosures offer a wide range of matching options and possibilities which may satisfy any particular or specific Customers' need giving to the product a unique and personalized shape. They are characterized by the possibility to mount the enclosure itself without screws, by a great variety of modular sizes, diverse range of front panels, machining and silk-printing processes, specific panels, lead sealed protection panels, terminal covers and specific terminals.

Norme DIN 43880/Standard DIN 43880



DIMENSIONI/DIMENSIONS	1	2	3
H2 max	45	55	75
H3 max	45	55	75
Ampere	Max 25 A	Max 63 A	Max 100 A
T2 max	55	70	92,5
T4 min	52	52	52
T4max	T2 max	T2 max	T2 max

Norme EN 60715/Standard EN 60715



MODULBOX XTS

La gamma completa a vostra disposizione

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente UL94-V0

Colore: Grigio RAL 7035

Misure: 1M, 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 8M, 9M, 12M

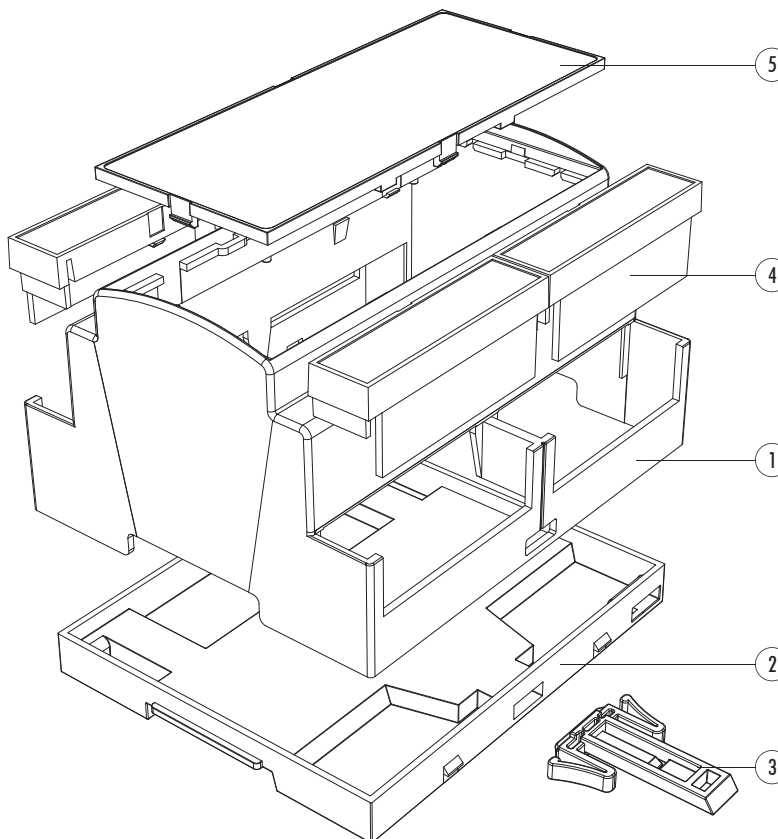
CIRCUITI STAMPATI

Le esigenze dei Clienti sono numerose, perché molteplici sono i Clienti ed ognuno ha le proprie necessità. Italtronic ha fatto esperienza di questa evidenza del mercato ed ha trasformato la necessità di offrire una vasta gamma di prodotti in virtù. Proponiamo oggi infatti la gamma più completa in grado di soddisfare le esigenze più particolari dei nostri Clienti. Il contenitore modulare (da 2 a 12 moduli) è solo la base per la realizzazione di una innumerevole varietà di esecuzioni. Dietro al contenitore c'è un mondo di pannelli, chiusure, sistemi di aggancio, lavorazioni e serigrafie che renderanno l'aspetto del vostro prodotto unico così come unico e riconoscibile deve essere il vostro stile.

Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*

* Accessori / Accessories



MODULBOX XTS

The most complete range of options available

Material: Self-extinguishing Blend PC/ABS UL94-V0

Colour: Grey RAL 7035

Dimensions: 1M, 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 8M, 9M, 12M

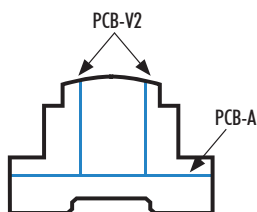
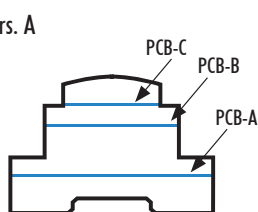
PRINTED CIRCUIT BOARDS

Customer demands are high due to the large number of customers: each with their own needs. Italtronic is aware of this market demand and now offers the widest range of products to meet the requirements of the most discerning customers. The modular enclosure (from 2 to 12 modules) is just a base on which Italtronic can insert a wide range of components. Making an enclosure involves many panels, terminal covers, fastening elements, machining and silk-screen printing processes, which make your product unique, just like your recognizable style.

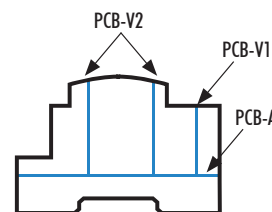
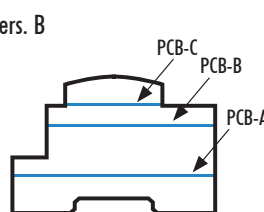
MODULBOX XTS

MODULBOX XTS

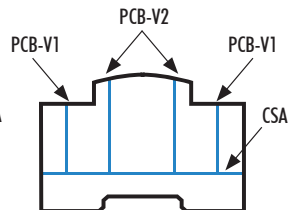
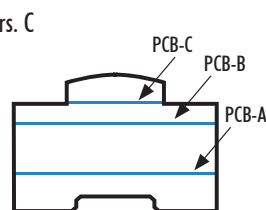
Vers. A



Vers. B



Vers. C



Spessore circuiti stampati 1,6 mm.

Thickness of printed circuit boards 1.6 mm.

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX XTS

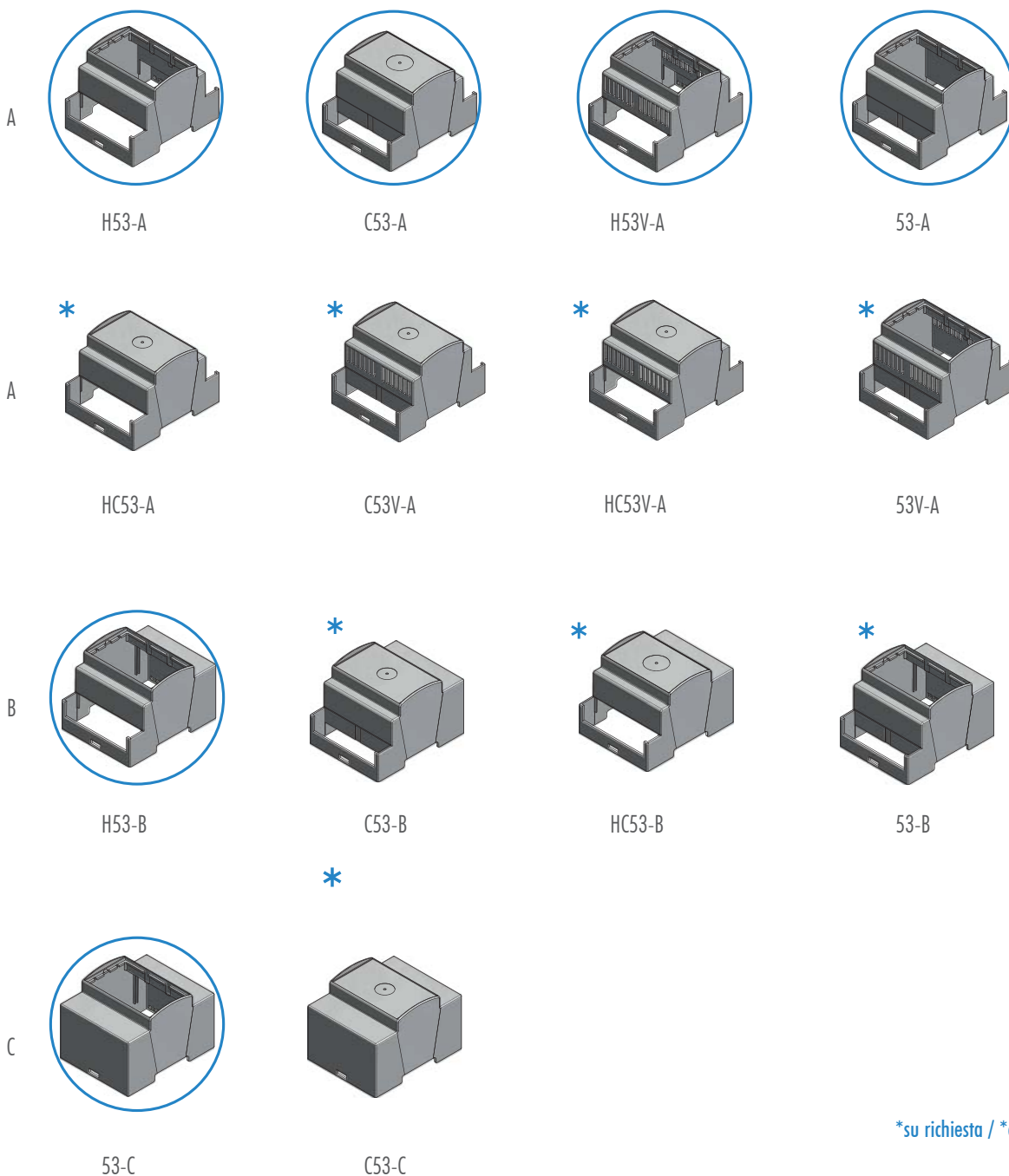
ITALTRONIC si avvicina alle esigenze del cliente.

I contenitori della serie MODULBOX XT/XTS sono stampati impiegando stampi speciali sviluppati estremizzando al massimo il concetto di MODULARITÀ, che prevede la suddivisione nel maggior numero possibile lo stampo per iniezione plastica anziché la normale suddivisione in due parti di cui un matrice e un maschio. Ciò permette ad ITALTRONIC una maggiore flessibilità ed adattamento alle richieste della clientela perchè può integrare e soddisfare meglio le necessità particolari di ogni cliente direttamente nello stampo per la produzione finale.

MODULBOX XTS

ITALTRONIC is close to customer needs.

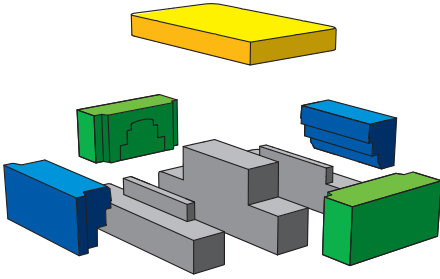
The MODULBOX XT/XTS series enclosures are printed using special moulds developed to fully exploit the concept of modularity, allowing the plastic injection mould to be divided into as many parts possible instead of the usual two parts comprising a matrix and male. This gives ITALTRONIC more flexibility because it can integrate and better meet the needs of each customer directly in the mould for end products.



*su richiesta / *on request

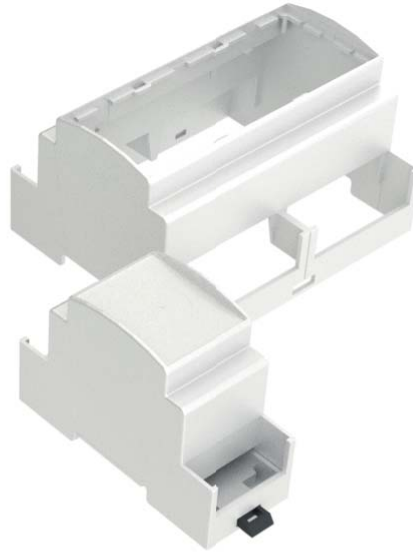
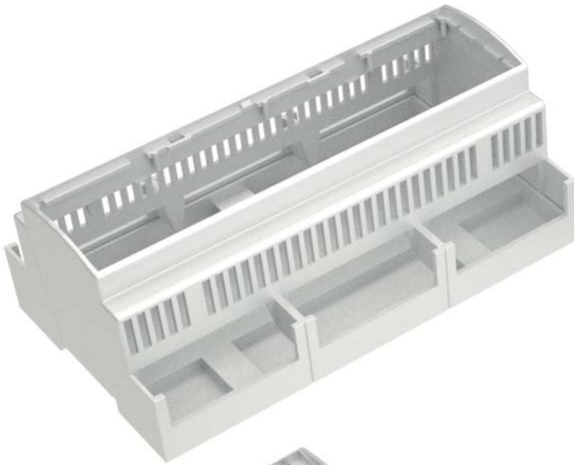
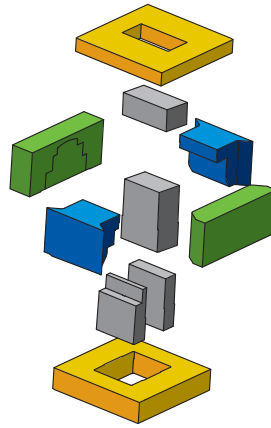
MODULBOX XTS

Misure: 2M, 3M, 6M, 8M, 9M, 12M
Stampo/Mould.



MODULBOX XTS

Misure: 4M, 5M
Stampo/Mould.



Caratteristiche generali

SEQUENZA DI ASSEMBLAGGIO

General features

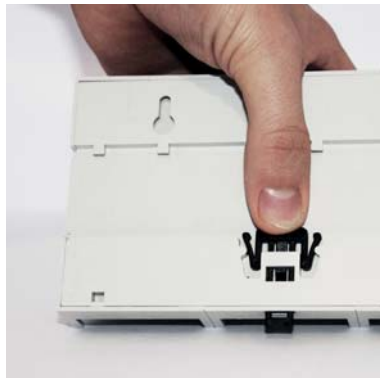
ASSEMBLY METHOD



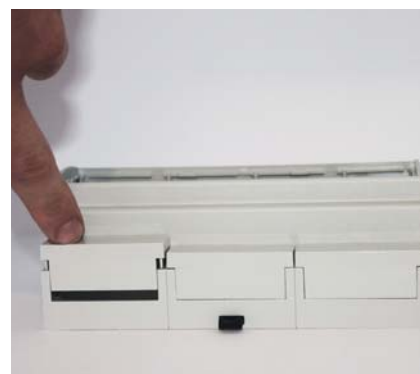
Contenitore disassemblato
Disassembled enclosure



Montare la base
Assemble the base



Montare il gancio
Assemble the hook



Montare i coprimorsetti
Assemble the terminal covers



Montare il pannello
Assemble the panel



Contenitore assemblato
Assembled enclosure

MONTAGGIO A MURO

Il nuovo MODULBOX XT - MODULBOX XTS, oltre al montaggio su guida DIN, permette il montaggio a muro senza l'aggiunta di alcun componente. La base è infatti stata realizzata con delle aperture che ne permettono l'aggancio su viti fissate a muro. In corrispondenza del gancio, esiste un'asola che ne permette il fissaggio definitivo. Facile da montare, una funzione in più per le esigenze dei Clienti. Nella versione più compatta XTS è possibile usare il foro sul gancio stesso per il fissaggio definitivo.

WALL MOUNTING

The new MODULBOX XTS is a DIN Rail mounting enclosure which can also be wall mounted without the need of additional components. The base has been produced with openings, which allow it to be fastened using screws onto the wall. With regards to the hook, there is a hole which allows the wall mounting system to occur.

The easily mounted MODULBOX XTS offers an additional function to meet the Customers' needs.



Caratteristiche generali

SEQUENZA DI SMONTAGGIO

General features

DISASSEMBLING METHOD

ITALTRONIC

MODULBOX XTS



Contenitore assemblato
Assembled enclosure



Rimuovere il pannello
Remove the panel



Rimuovere i coprimorsetti
Remove the terminal covers



Rimuovere il gancio
Remove the hook



Rimuovere la base
Remove the base



Contenitore disassemblato
Disassembled enclosure

PIOMBATURA

Il prodotto MODULBOX XTS è stato realizzato in modo da permettere con estrema facilità l'operazione di piombatura. Tale operazione consente di piombare tra loro la base ed il corpo contenitore. Per eseguire tale operazione non è necessario alcun componente aggiuntivo, essendo presenti sia sul corpo contenitore sia sulla base, dei fori appositamente predisposti.

SEALING

The product MODULBOX XTS has been designed to allow easy sealing. Such a process allows the base and the body of the enclosure to be sealed together. In this processing, there is no need of additional components because some holes are present either on the base or on the body enclosure.



MODULBOX
XTS

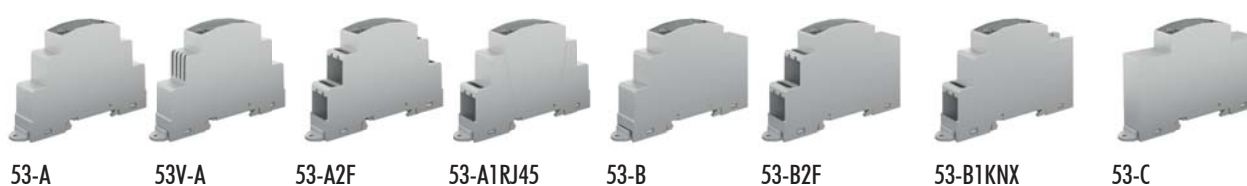
MODULBOX XTS

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su guida DIN (EN 60715)
secondo norme DIN 43880

Materiale: PC/ABS Autoestinguente UL94-V0
Colore: Grigio RAL 7035
Misure: 1M

CARATTERISTICHE

Contenitore modulare da 1 modulo per strumentazione elettronica agganciabili su guida DIN (EN 60715). Pratico per la facilità di aggancio delle schede e per il montaggio del contenitore senza viti, MODULBOX XTS si caratterizza per la vasta e completa gamma di combinazioni possibili che soddisfano le esigenze più particolari e specifiche della clientela. Diverse versioni disponibili, diversificata gamma di pannelli frontali, lavorazioni e serigrafie, chiusure particolari, sportelli di protezione piombabili e morsetti specifici: una molteplicità di opzioni e possibilità che soddisferanno ogni vostra esigenza e renderanno l'aspetto del vostro prodotto unico e personalizzato.

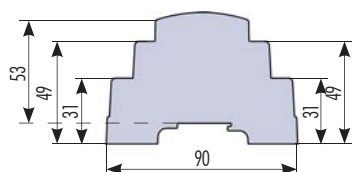
**MODULBOX XTS**

DIN Rail (EN 60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: PC/ABS Extinguishing UL94-V0
Colour: Grey RAL 7035
Dimensions: 1M

FEATURES

MODULBOX is a DIN (EN 60715) mounting enclosure (module from 1) for electronic products. MODULBOX XTS enclosures offer a wide range of matching options and possibilities which may satisfy any particular or specific Customers' need giving to the product a unique and personalized shape. They are characterized by the possibility to mount the enclosure itself without screws, diverse range of front panels, machining and silk-printing processes, specific panels, lead sealed protection panels and specific terminals.

1MX TSA

Esistono diverse versioni standard del tipo A:

53-A: la versione 53-A mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli.

Inoltre le varie versioni della forma 53-A prevedono la possibilità di molte combinazioni di equipaggiamento con i più comuni morsetti o connettori attualmente disponibili sul mercato, su entrambi i lati del contenitore.

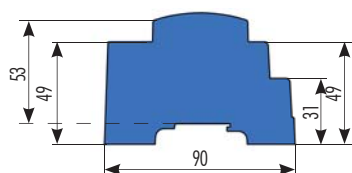
Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

There are different standard versions of type A:

53-A: The version 53-A maintains the possibility to assemble the panels.

Moreover, the multiple versions of the 53-A shape allow several "equipping" combinations on both sides of the enclosure, using standard terminals or connectors available on the market.

As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

1MX TSB

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume. E' stato progettato per il montaggio a scatto di due diversi circuiti stampati (CSA, CSB).

La forma 53-B mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli.

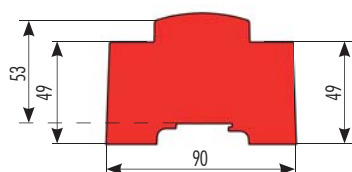
Inoltre le varie versioni della forma 53-B prevedono la possibilità di molte combinazioni di equipaggiamento con i più comuni morsetti o connettori attualmente disponibili sul mercato, su un solo lato del contenitore.

Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume. It has been designed to allow the snap-in lock assembling of two different printed circuit boards (CSA, CSB).

The shape 53-B maintains the possibility to assemble panels. Moreover, the multiple versions of the 53-B shape allow several "equipping" combinations, using standard terminals or connectors available on the market, only on one side of the enclosure.

It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

1MX TSC

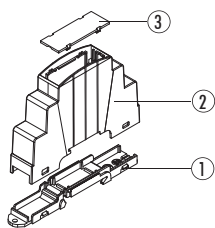
E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

53-C e' stato progettato per il montaggio a scatto di due diversi circuiti stampati (CSA, CSC), di dimensioni importanti. Tale versione mantiene la possibilità di avere la versione chiusa su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

This type allows the maximum space for the electronic components.

53-C has been designed to allow the snap-in lock assembling of two printed circuit boards (CSA, CSC), have large dimensions.

This type can be produced as the closed version upon request for a relatively low quantity.



Descrizione/Description:

- 1) Base/Base
- 2) Corpo/Body
- 3) Pannello/Panel*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

1M XTS MODULBOX XTS

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
25.0104000.BL	Grigio/Grey	Contenitore completo modulbox 1M 53-A XTS/Complete enclosure 1M 53-A XTS
25.0102000.BL	Grigio/Grey	Contenitore completo modulbox 1M 53V-A XTS/Complete enclosure 1M 53V-A XTS
25.0101000.BL	Grigio/Grey	Contenitore completo modulbox 1M 53-A2F XTS/Complete enclosure 1M 53-A2F XTS
25.0104RJO.BL	Grigio/Grey	Contenitore completo modulbox 1M 53-A1RJ45 XTS/Complete enclosure 1M 53-A1RJ45 XTS
25.0113000.BL	Grigio/Grey	Contenitore completo modulbox 1M 53-B XTS/Complete enclosure 1M 53-B XTS
25.0106000.BL	Grigio/Grey	Contenitore completo modulbox 1M 53-B2F XTS/Complete enclosure 1M 53-B2F XTS
25.0113100.BL	Grigio/Grey	Contenitore completo modulbox 1M 53-B1FKNX XTS/Complete enclosure 1M 53-B1FKNX XTS
25.0110000.BL	Grigio/Grey	Contenitore completo modulbox 1M 53-C XTS/Complete enclosure 1M 53-C XTS

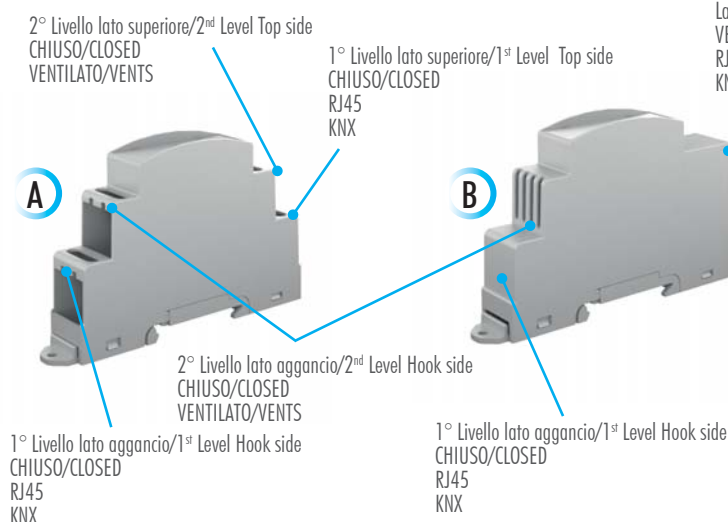
Accessori pannelli / Accessories panels

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P15010201F.BL	Grigio/Grey	Pannello con ganci grigio senza cornice/Panel with hooks grey without frame
P05010821F	Rosso trasp./Red trans.	Pannello con ganci rosso trasparente senza cornice/Panel with hooks red transparent without frame
P05010721P	Trasparente/Transparent	Pannello con ganci trasparente senza cornice/Panel with hooks transparent without frame

Oltre 100 combinazioni possibili su richiesta

Oltre alle versioni disponibili è possibile soddisfare le Vostre necessità con un modesto contributo per l'esecuzione speciale.

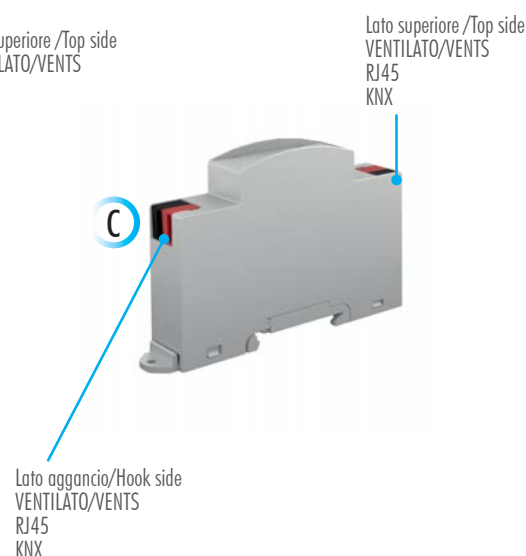
Esempi di versioni con le aree delle connessioni personalizzate su richiesta.



Over 100 possible versions on request

In addition to versions normally available in the catalog, you can satisfy your needs with a modest contribution to the special design.

Examples of versions with areas of connections customized on demand.



TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

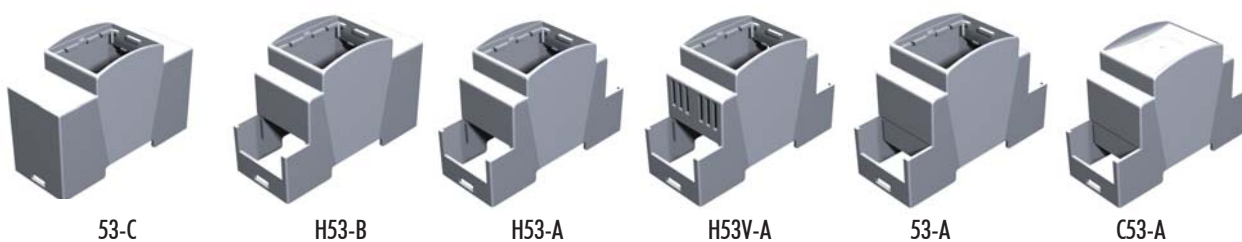


MODULBOX XTS**Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880**

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti e vari pannelli frontali. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).



53-C

H53-B

H53-A

H53V-A

53-A

C53-A

2MXTSA

E' il modello compatibile con la versione precedente. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e dei coprimorsetti su entrambi i lati.

Esistono diverse versioni standard del tipo A:

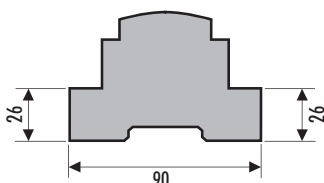
53: la versione 53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

H53: la versione H53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte.

H53V: la versione H53V differisce dalla H53 per la presenza delle aperture di ventilazione sui lati.

C53: la versione C53 è simile alla 53 ma ha il pannello superiore integrato. Su di essa possono essere montati i coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



It is compatible with the previous version. The enclosure has been designed to allow the snap-in insertion of three different pcs (CSA, CSB and CSC) and for the mounting of terminal covers on both sides.

There are different standard versions of type A:

53: version 53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

H53: version H53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.

H53V: version H53V is different from version H53 as it has ventilation slots on its sides.

C53: version C53 is similar to version 53 although its upper panel is integrated on the enclosure. Panels may be mounted on it. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

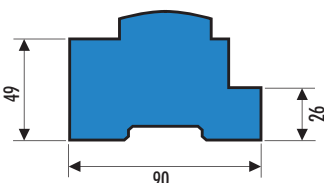
As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

2MXTSB

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume. E' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC).

H53: la versione standard per il tipo B è la H53. Tale versione mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e quella dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta.

Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume. It has been designed to allow the snap-in lock assembling of three different printed circuit boards (CSA, CSB e CSC).

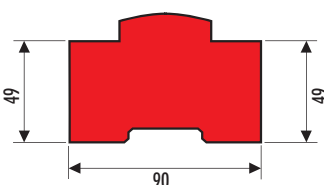
H53: the standard version of type B is H53. This version maintains the possibility to assemble panels and terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.

It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

2MXTSC

E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

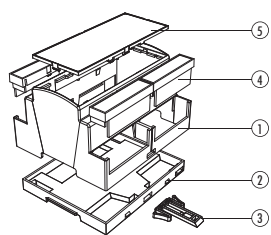
H53 e' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC), due dei quali di dimensioni importanti. Tale versione mantiene la possibilità di avere la versione chiusa su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



This type allows the maximum space for the electronic components.

H53 has been designed to allow the snap-in lock assembling of three printed circuit boards (CSA, CSB and CSC), two of which have large dimensions.

This type can be produced as the closed version upon request for a relatively low quantity.


Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
25.0201000.BL	H53-A	Contenitore completo modulbox XTS 2MH53-A / Complete enclosure modulbox XTS 2MH53-A
25.0202000.BL	H53V-A	Contenitore completo modulbox XTS 2MH53V-A ventilato / Complete enclosure modulbox XTS 2MH53V-A with vents
25.0206000.BL	H53-B	Contenitore completo modulbox XTS 2MH53-B / Complete enclosure modulbox XTS 2MH53-B
25.0210000.BL	53-C	Contenitore completo modulbox XTS 2M53-C / Complete enclosure modulbox XTS 2M53-C
25.0203000.BL	C53-A	Contenitore completo modulbox XTS 2MC53-A chiuso / Complete enclosure modulbox XTS 2MC53-A closed
25.0204000.BL	53-A	Contenitore completo modulbox XTS 2M53-A / Complete enclosure modulbox XTS 2M53-A

Accessori pannelli / Accessories panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05020201P.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 2M XT-XTS con cornice / Panel with hooks grey 2M XT-XTS with frame
P05020201F.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 2M XT-XTS senza cornice / Panel with hooks grey 2M XT-XTS without frame
P05020721P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 2M con cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 2M with frame
P05020721F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 2M senza cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 2M without frame
P05020821P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 2M con cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 2M with frame
P05020821F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 2M senza cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 2M without frame

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05020201T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 5,08 2MP05 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 5,08 2MP05 XT-XTS
P05020204T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 7,65 2MP7.5 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 7,65 2MP7.5 XT-XTS
P05020207T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 7,65 centrato 2MP7.5 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 7,65 centred 2MP7.5 XT-XTS
P05020202T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 10,16 2MP10 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 10,16 2MP10 XT-XTS
P05020208T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 10,16 centrato 2MP10 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover centred pitch 10,16 2MP10 XT-XTS

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A / Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05020210T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 6,35 4 vie 2MP6,35I XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 6,35 4 poles 2MP6,35I XT-XTS
P05020209T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 9,52 3 vie 2MP9,52I XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 9,52 3 poles 2MP9,52I XT-XTS
P05020212T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 6,35 3 vie 2MP6,35R XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 6,35 3 poles 2MP6,35R XT-XTS
P05020211T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 9,52 2 vie 2MP9,52R XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 9,52 2 poles 2MP9,52R XT-XTS

Accessori coprimorsetti preincisi / Accessories pre-marked terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05020203T.BL	A/B	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 2MP05P XT-XTS/ Pre-marked terminal cover pitch 5,08 2MP05P XT-XTS

Accessori coprimorsetti senza foratura / Accessories terminal covers without holes

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05020206T.BL	A/B	Coprimorsetto senza foratura 2MPN XT-XTS/ Terminal cover without holes 2MPN XT-XTS

Accessori coprimorsetti per sconnettabili / Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05020213T.BL	A/B	Coprimorsetto 2M plug-in XT-XTS/ Terminal cover 2M XT-XTS plug-in

Coprimorsetti speciali a richiesta / Special terminal covers upon request

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

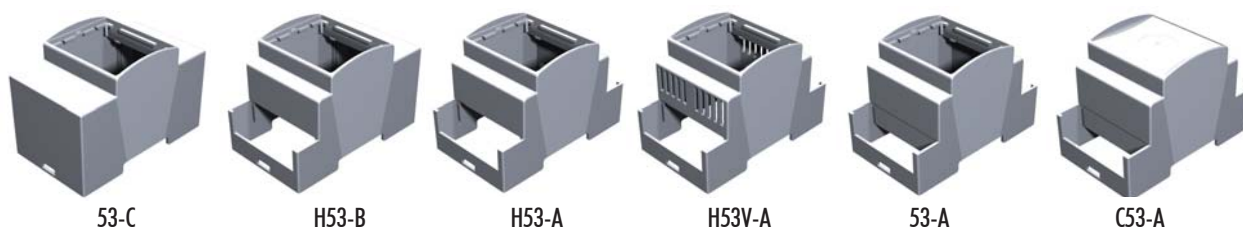


MODULBOX XTS**Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880**

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti e vari pannelli frontali. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).

**3MXTSA**

E' il modello compatibile con la versione precedente. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e dei coprimorsetti su entrambi i lati.

Esistono diverse versioni standard del tipo A:

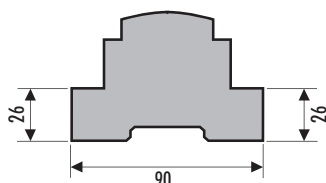
53: la versione 53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

H53: la versione H53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte.

H53V: la versione H53V differisce dalla H53 per la presenza delle aperture di ventilazione sui lati.

C53: la versione C53 è simile alla 53 ma ha il pannello superiore integrato. Su di essa possono essere montati i coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



It is compatible with the previous version. The enclosure has been designed to allow the snap-in insertion of three different pcs (CSA, CSB and CSC) and for the mounting of terminal covers on both sides.

There are different standard versions of type A:

53: version 53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

H53: version H53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.

H53V: version H53V is different from version H53 as it has ventilation slots on its sides.

C53: version C53 is similar to version 53 although its upper panel is integrated on the enclosure. Panels may be mounted on it. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

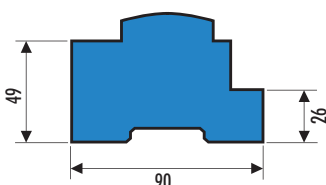
As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

3MXTSB

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume. E' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC).

H53: la versione standard per il tipo B è la H53. Tale versione mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e quella dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta.

Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume. It has been designed to allow the snap-in lock assembling of three different printed circuit boards (CSA, CSB e CSC).

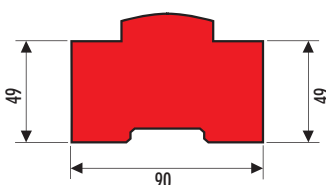
H53: the standard version of type B is H53. This version maintains the possibility to assemble panels and terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.

It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

3MXTSC

E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

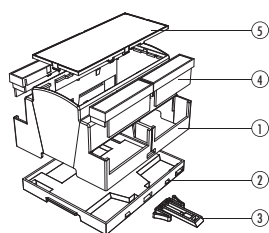
H53 e' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC), due dei quali di dimensioni importanti. Tale versione mantiene la possibilità di avere la versione chiusa su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



This type allows the maximum space for the electronic components.

H53 has been designed to allow the snap-in lock assembling of three printed circuit boards (CSA, CSB and CSC), two of which have large dimensions.

This type can be produced as the closed version upon request for a relatively low quantity.


Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
25.0301000.BL	H53-A	Contenitore completo modulbox XTS 3MH53-A / Complete enclosure modulbox XTS 3MH53-A
25.0302000.BL	H53V-A	Contenitore completo modulbox XTS 3MH53V-A ventilato / Complete enclosure modulbox XTS 3MH53V-A with vents
25.0306000.BL	H53-B	Contenitore completo modulbox XTS 3MH53-B / Complete enclosure modulbox XTS 3MH53-B
25.0310000.BL	53-C	Contenitore completo modulbox XTS 3M53-C / Complete enclosure modulbox XTS 3M53-C
25.0303000.BL	C53-A	Contenitore completo modulbox XTS 3MC53-A chiuso / Complete enclosure modulbox XTS 3MC53-A closed
25.0304000.BL	53-A	Contenitore completo modulbox XTS 3M53-A / Complete enclosure modulbox XTS 3M53-A

Accessori pannelli / Accessories panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030201P.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 3M XT-XTS con cornice / Panel with hooks grey 3M XT-XTS with frame
P05030201F.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 3M XT-XTS senza cornice / Panel with hooks grey 3M XT-XTS without frame
P05030721P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 3M con cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 3M with frame
P05030721F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 3M senza cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 3M without frame
P05030821P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 3M con cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 3M with frame
P05030821F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 3M senza cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 3M without frame

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030201T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 5,08 3MP05 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 5,08 3MP05 XT-XTS
P05030204T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 7,65 3MP07.5 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 7,65 3MP07.5 XT-XTS
P05030202T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 10,16 3MP010 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 10,16 3MP010 XT-XTS

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A / Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030210T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 6,35 7 vie 3MP6,35I XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 6,35 7 poles 3MP6,35I XT-XTS
P05030212T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 6,35 6 vie 3MP6,35R XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 6,35 6 poles 3MP6,35R XT-XTS
P05030211T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 9,52 4 vie 3MP9,52R XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 9,52 4 poles 3MP9,52R XT-XTS

Accessori coprimorsetti preincisi / Accessories pre-marked terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030203T.BL	A/B	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 3MP05P XT-XTS/ Pre-marked terminal cover pitch 5,08 3MP05P XT-XTS

Accessori coprimorsetti senza foratura / Accessories terminal covers without holes

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030206T.BL	A/B	Coprimorsetto senza foratura 3MPN X-XTS / Terminal cover without holes 3MPN XT-XTS

Accessori coprimorsetti per sconnettabili / Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030213T.BL	A/B	Coprimorsetto 3M plug-in XT-XTS / Terminal cover 3M XT-XTS plug-in

Coprimorsetti speciali a richiesta / Special terminal covers upon request

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

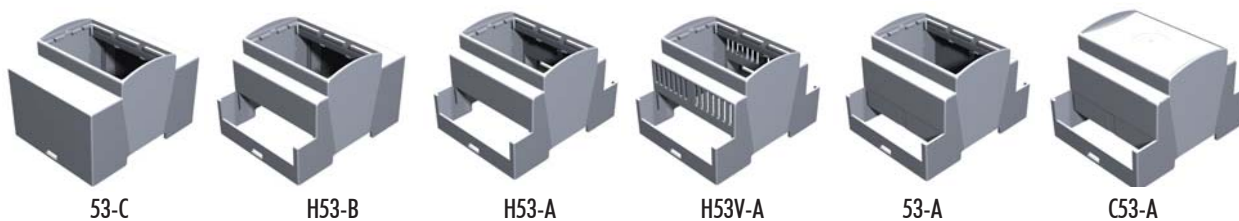


MODULBOX XTS**Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880**

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti e vari pannelli frontali. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).



53-C

H53-B

H53-A

H53V-A

53-A

C53-A

MODULBOX XTS**DIN rail (EN60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880**

Material: Self extinguishing Blend PC/ABS
Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers and various front panels. There are several versions of this modular enclosure: Type A (similar to the previous Modulbox product and bearing the same compatibility with the pcbs), type B (with one side higher to leave more space for larger electronic components) and type C (with both sides higher to have more space for the electronic components).

4MXTSA

E' il modello compatibile con la versione precedente. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e dei coprimorsetti su entrambi i lati.

Esistono diverse versioni standard del tipo A:

53: la versione 53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

H53: la versione H53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte.

H53V: la versione H53V differisce dalla H53 per la presenza delle aperture di ventilazione sui lati.

C53: la versione C53 è simile alla 53 ma ha il pannello superiore integrato. Su di essa possono essere montati i coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

It is compatible with the previous version. The enclosure has been designed to allow the snap-in insertion of three different pcbs (CSA, CSB and CSC) and for the mounting of terminal covers on both sides.

There are different standard versions of type A:

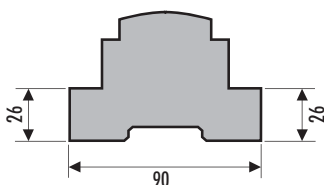
53: version 53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

H53: version H53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.

H53V: version H53V is different from version H53 as it has ventilation slots on its sides.

C53: version C53 is similar to version 53 although its upper panel is integrated on the enclosure. Panels may be mounted on it. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

**4MXTSB**

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume. E' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC).

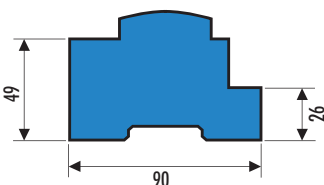
H53: la versione standard per il tipo B è la H53. Tale versione mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e quella dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta.

Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume. It has been designed to allow the snap-in lock assembling of three different printed circuit boards (CSA, CSB e CSC).

H53: the standard version of type B is H53. This version maintains the possibility to assemble panels and terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.

It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

**4MXTSC**

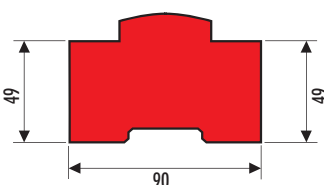
E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

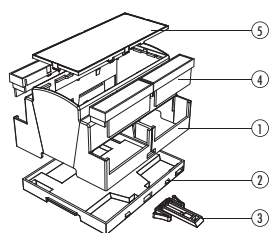
H53 e' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC), due dei quali di dimensioni importanti. Tale versione mantiene la possibilità di avere la versione chiusa su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

This type allows the maximum space for the electronic components.

H53 has been designed to allow the snap-in lock assembling of three printed circuit boards (CSA, CSB and CSC), two of which have large dimensions.

This type can be produced as the closed version upon request for a relatively low quantity.




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
25.0401000.BL	H53-A	Contenitore completo modulbox XTS 4MH53-A / Complete enclosure modulbox XTS 4MH53-A
25.0402000.BL	H53V-A	Contenitore completo modulbox XTS 4MH53V-A ventilato / Complete enclosure modulbox XTS 4MH53V-A with vents
25.0406000.BL	H53-B	Contenitore completo modulbox XTS 4MH53-B / Complete enclosure modulbox XTS 4MH53-B
25.0410000.BL	53-C	Contenitore completo modulbox XTS 4M53-C / Complete enclosure modulbox XTS 4M53-C
25.0403000.BL	C53-A	Contenitore completo modulbox XTS 4MC53-A chiuso / Complete enclosure modulbox XTS 4MC53-A closed
25.0404000.BL	53-A	Contenitore completo modulbox XTS 4M53-A / Complete enclosure modulbox XTS 4M53-A

Accessori pannelli / Accessories panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040201P.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 4M XT-XTS con cornice / Panel with hooks grey 4M XT-XTS with frame
P05040201F.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 4M XT-XTS senza cornice / Panel with hooks grey 4M XT-XTS without frame
P05040721P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 4M con cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 4M with frame
P05040721F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 4M senza cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 4M without frame
P05040821P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 4M con cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 4M with frame
P05040821F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 4M senza cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 4M without frame

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040201T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 5,08 4MP05 XT-XTS / Pre-holed terminal cover pitch 5,08 4MP05 XT-XTS
P05040204T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 7,65 4MP7.5 XT-XTS / Pre-holed terminal cover pitch 7,65 4MP7.5 XT-XTS
P05040207T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 7,65 centrato 4MP7.5 XT-XTS / Pre-holed terminal cover pitch 7,65 centred 4MP7.5 XT-XTS
P05040202T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 10,16 4MP10 XT-XTS / Pre-holed terminal cover pitch 10,16 4MP10 XT-XTS
P05040208T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 10,16 centrato 4MP10 XT-XTS / Pre-holed terminal cover centred pitch 10,16 4MP10 XT-XTS

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A / Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040210T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 6,35 10 vie 4MP6,35I XT-XTS / Pre-holed terminal cover pitch 6,35 10 poles 4MP6,35I XT-XTS
P05040209T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 9,52 6 vie 4MP9,52I XT-XTS / Pre-holed terminal cover pitch 9,52 6 poles 4MP9,52I XT-XTS
P05040212T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 6,35 9 vie 4MP6,35R XT-XTS / Pre-holed terminal cover pitch 6,35 9 poles 4MP6,35R XT-XTS
P05040211T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 9,52 6 vie 4MP9,52R XT-XTS / Pre-holed terminal cover pitch 9,52 6 poles 4MP9,52R XT-XTS

Accessori coprimorsetti preincisi / Accessories pre-marked terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040203T.BL	A/B	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 4MP05P XT-XTS / Pre-marked terminal cover pitch 5,08 4MP05P XT-XTS

Accessori coprimorsetti senza foratura / Accessories terminal covers without holes

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040206T.BL	A/B	Coprimorsetto senza foratura 4MPN XT-XTS / Terminal cover without holes 4MPN XT-XTS

Accessori coprimorsetti per sconnettabili / Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040213T.BL	A/B	Coprimorsetto 4M plug-in XT-XTS / Terminal cover 4M XT-XTS plug-in

Coprimorsetti speciali a richiesta / Special terminal covers upon request

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

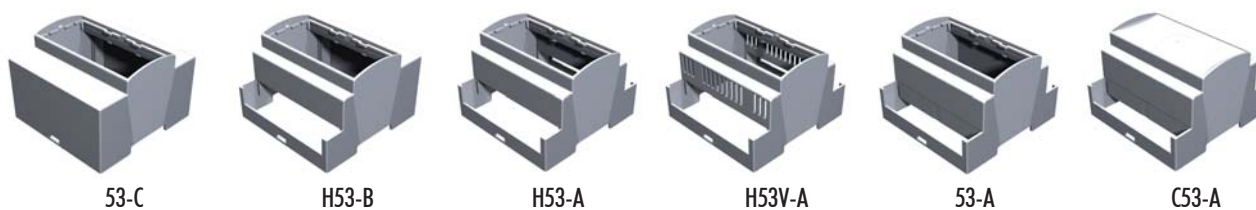


MODULBOX XTS**Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880**

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti e vari pannelli frontali. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).

**5MXTSA**

E' il modello compatibile con la versione precedente. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e dei coprimorsetti su entrambi i lati.

Esistono diverse versioni standard del tipo A:

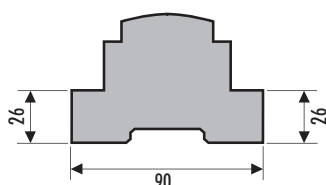
53: la versione 53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

H53: la versione H53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte.

H53V: la versione H53V differisce dalla H53 per la presenza delle aperture di ventilazione sui lati.

C53: la versione C53 è simile alla 53 ma ha il pannello superiore integrato. Su di essa possono essere montati i coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



It is compatible with the previous version. The enclosure has been designed to allow the snap-in insertion of three different pcs (CSA, CSB and CSC) and for the mounting of terminal covers on both sides.

There are different standard versions of type A:

53: version 53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

H53: version H53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.

H53V: version H53V is different from version H53 as it has ventilation slots on its sides.

C53: version C53 is similar to version 53 although its upper panel is integrated on the enclosure. Panels may be mounted on it. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

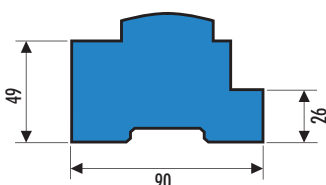
As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

5MXTSB

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume. E' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC).

H53: la versione standard per il tipo B è la H53. Tale versione mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e quella dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta.

Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume. It has been designed to allow the snap-in lock assembling of three different printed circuit boards (CSA, CSB e CSC).

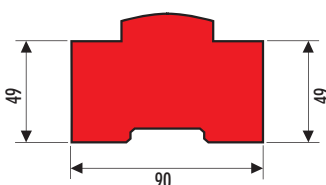
H53: the standard version of type B is H53. This version maintains the possibility to assemble panels and terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.

It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

5MXTSC

E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

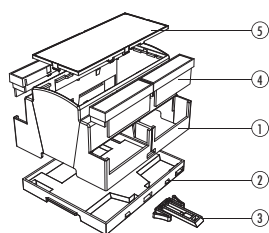
H53 e' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC), due dei quali di dimensioni importanti. Tale versione mantiene la possibilità di avere la versione chiusa su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



This type allows the maximum space for the electronic components.

H53 has been designed to allow the snap-in lock assembling of three printed circuit boards (CSA, CSB and CSC), two of which have large dimensions.

This type can be produced as the closed version upon request for a relatively low quantity.


Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
25.0501000.BL	H53-A	Contenitore completo modulbox XTS 5MH53-A / Complete enclosure modulbox XTS 5MH53-A
25.0502000.BL	H53V-A	Contenitore completo modulbox XTS 5MH53V-A ventilato / Complete enclosure modulbox XTS 5MH53V-A with vents
25.0506000.BL	H53-B	Contenitore completo modulbox XTS 5MH53-B / Complete enclosure modulbox XTS 5MH53-B
25.0510000.BL	53-C	Contenitore completo modulbox XTS 5M53-C / Complete enclosure modulbox XTS 5M53-C
25.0503000.BL	C53-A	Contenitore completo modulbox XTS 5MC53-A chiuso / Complete enclosure modulbox XTS 5MC53-A closed
25.0504000.BL	53-A	Contenitore completo modulbox XTS 5M53-A / Complete enclosure modulbox XTS 5M53-A

Accessori pannelli / Accessories panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05050201P.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 5M XT-XTS con cornice / Panel with hooks grey 5M XT-XTS with frame
P05050201F.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 5M XT-XTS senza cornice / Panel with hooks grey 5M XT-XTS without frame
P05050721P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 5M con cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 5M with frame
P05050721F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 5M senza cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 5M without frame
P05050821P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 5M con cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 5M with frame
P05050821F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 5M senza cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 5M without frame

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05050201T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 5,08 5MP05 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 5,08 5MP05 XT-XTS
P05050204T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 7,65 5MP7.5 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 7,65 5MP7.5 XT-XTS
P05050202T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 10,16 5MP10 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 10,16 5MP10 XT-XTS

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A / Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05050210T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 9,52 8 vie 5MP9,52I XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 9,52 8 poles 5MP9,52I XT-XTS
P05050212T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 6,35 10 vie 5MP6,35R XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 6,35 10 poles 5MP6,35R XT-XTS
P05050211T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 9,52 7 vie 5MP9,52R XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 9,52 7 poles 5MP9,52R XT-XTS

Accessori coprimorsetti preincisi / Accessories pre-marked terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05050203T.BL	A/B	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 5MP05P XT-XTS/ Pre-marked terminal cover pitch 5,08 5MP05P XT-XTS

Accessori coprimorsetti senza foratura / Accessories terminal covers without holes

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05050206T.BL	A/B	Coprimorsetto senza foratura 5MPN XT-XTS / Terminal cover without holes 5MPN XT-XTS

Accessori coprimorsetti per sconnettibili / Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05050213T.BL	A/B	Coprimorsetto 5M plug-in XT-XTS / Terminal cover 5M XT-XTS plug-in

Coprimorsetti speciali a richiesta / Special terminal covers upon request

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

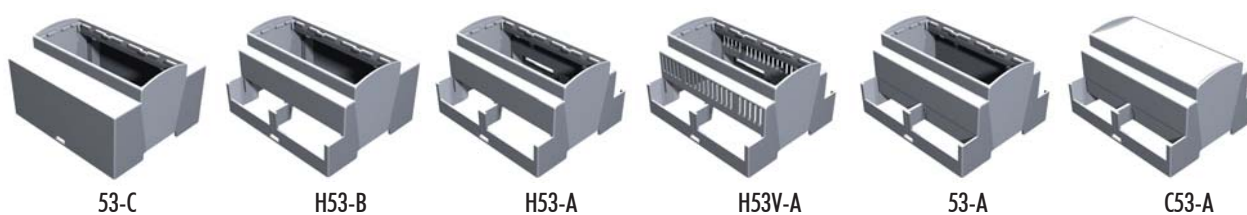


MODULBOX XTS**Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880**

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti e vari pannelli frontali. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).



53-C

H53-B

H53-A

H53V-A

53-A

C53-A

6MXTSA

E' il modello compatibile con la versione precedente. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e dei coprimorsetti su entrambi i lati.

Esistono diverse versioni standard del tipo A:

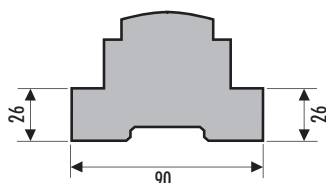
53: la versione 53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

H53: la versione H53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte.

H53V: la versione H53V differisce dalla H53 per la presenza delle aperture di ventilazione sui lati.

C53: la versione C53 è simile alla 53 ma ha il pannello superiore integrato. Su di essa possono essere montati i coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



It is compatible with the previous version. The enclosure has been designed to allow the snap-in insertion of three different pcs (CSA, CSB and CSC) and for the mounting of terminal covers on both sides.

There are different standard versions of type A:

53: version 53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

H53: version H53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.

H53V: version H53V is different from version H53 as it has ventilation slots on its sides.

C53: version C53 is similar to version 53 although its upper panel is integrated on the enclosure. Panels may be mounted on it. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

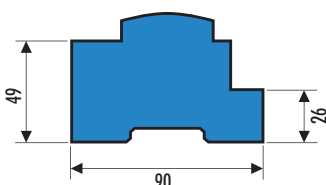
As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

6MXTSB

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume. E' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC).

H53: la versione standard per il tipo B è la H53. Tale versione mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e quella dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta.

Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume. It has been designed to allow the snap-in lock assembling of three different printed circuit boards (CSA, CSB e CSC).

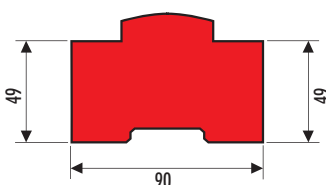
H53: the standard version of type B is H53. This version maintains the possibility to assemble panels and terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.

It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

6MXTSC

E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

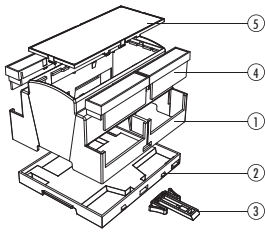
H53 e' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC), due dei quali di dimensioni importanti. Tale versione mantiene la possibilità di avere la versione chiusa su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



This type allows the maximum space for the electronic components.

H53 has been designed to allow the snap-in lock assembling of three printed circuit boards (CSA, CSB and CSC), two of which have large dimensions.

This type can be produced as the closed version upon request for a relatively low quantity.


Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
25.0601000.BL	H53-A	Contenitore completo modulbox XTS 6MH53-A / Complete enclosure modulbox XTS 6MH53-A
25.0602000.BL	H53V-A	Contenitore completo modulbox XTS 6MH53V-A ventilato / Complete enclosure modulbox XTS 6MH53V-A with vents
25.0606000.BL	H53-B	Contenitore completo modulbox XTS 6MH53-B / Complete enclosure modulbox XTS 6MH53-B
25.0610000.BL	53-C	Contenitore completo modulbox XTS 6M53-C / Complete enclosure modulbox XTS 6M53-C
25.0603000.BL	C53-A	Contenitore completo modulbox XTS 6MC53-A chiuso / Complete enclosure modulbox XTS 6MC53-A closed
25.0604000.BL	53-A	Contenitore completo modulbox XTS 6M53-A / Complete enclosure modulbox XTS 6M53-A

Accessori pannelli / Accessories panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05060201P.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 6M XT-XTS con cornice / Panel with hooks grey 6M XT-XTS with frame
P05060201F.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 6M XT-XTS senza cornice / Panel with hooks grey 6M XT-XTS without frame
P05060721P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 6M con cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 6M with frame
P05060721F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 6M senza cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 6M without frame
P05060821P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 6M con cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 6M with frame
P05060821F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 6M senza cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 6M without frame

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030201T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 5,08 3MP05 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 5,08 3MP05 XT-XTS
P05030204T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 7,65 3MP7.5 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 7,65 3MP7.5 XT-XTS
P05030202T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 10,16 3MP10 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 10,16 3MP10 XT-XTS

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A / Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030210T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 6,35 7 vie 3MP6,35I XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 6,35 7 poles 3MP6,35I XT-XTS
P05030212T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 6,35 6 vie 3MP6,35R XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 6,35 6 poles 3MP6,35R XT-XTS
P05030211T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 9,52 4 vie 3MP9,52R XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 9,52 4 poles 3MP9,52R XT-XTS

Accessori coprimorsetti preincisi / Accessories pre-marked terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030203T.BL	A/B	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 3MP05P XT-XTS/ Pre-marked terminal cover pitch 5,08 3MP05P XT-XTS

Accessori coprimorsetti senza foratura / Accessories terminal covers without holes

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030206T.BL	A/B	Coprimorsetto senza foratura 3MPN XT-XTS / Terminal cover without holes 3MPN XT-XTS

Accessori coprimorsetti per sconnettabili / Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030213T.BL	A/B	Coprimorsetto 3M plug-in XT-XTS / Terminal cover 3M XT-XTS plug-in

Coprimorsetti speciali a richiesta / Special terminal covers upon request

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX XTS**Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880**

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti e vari pannelli frontali. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).



53-C

H53-B

H53-A

H53V-A

53-A

C53-A

8MXTSA

E' il modello compatibile con la versione precedente. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e dei coprimorsetti su entrambi i lati.

Esistono diverse versioni standard del tipo A:

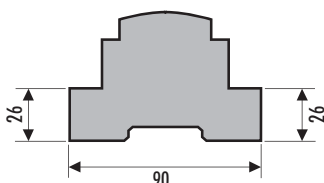
53: la versione 53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

H53: la versione H53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte.

H53V: la versione H53V differisce dalla H53 per la presenza delle aperture di ventilazione sui lati.

C53: la versione C53 è simile alla 53 ma ha il pannello superiore integrato. Su di essa possono essere montati i coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



It is compatible with the previous version. The enclosure has been designed to allow the snap-in insertion of three different pcs (CSA, CSB and CSC) and for the mounting of terminal covers on both sides.

There are different standard versions of type A:

53: version 53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

H53: version H53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.

H53V: version H53V is different from version H53 as it has ventilation slots on its sides.

C53: version C53 is similar to version 53 although its upper panel is integrated on the enclosure. Panels may be mounted on it. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

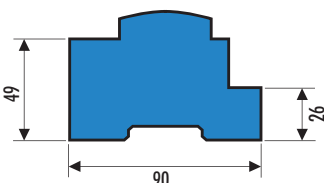
As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

8MXTSB

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume. E' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC).

H53: la versione standard per il tipo B è la H53. Tale versione mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e quella dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta.

Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume. It has been designed to allow the snap-in lock assembling of three different printed circuit boards (CSA, CSB e CSC).

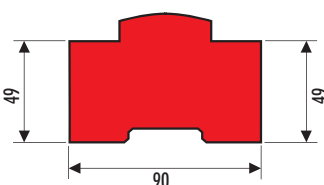
H53: the standard version of type B is H53. This version maintains the possibility to assemble panels and terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.

It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

8MXTSC

E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

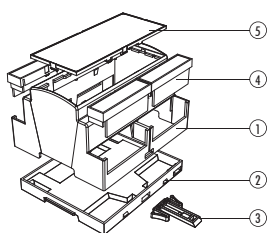
H53 e' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC), due dei quali di dimensioni importanti. Tale versione mantiene la possibilità di avere la versione chiusa su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



This type allows the maximum space for the electronic components.

H53 has been designed to allow the snap-in lock assembling of three printed circuit boards (CSA, CSB and CSC), two of which have large dimensions.

This type can be produced as the closed version upon request for a relatively low quantity.


Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
25.0801000.BL	H53-A	Contenitore completo modulbox XTS 8MH53-A / Complete enclosure modulbox XTS 8MH53-A
25.0802000.BL	H53V-A	Contenitore completo modulbox XTS 8MH53V-A ventilato / Complete enclosure modulbox XTS 8MH53V-A with vents
25.0806000.BL	H53-B	Contenitore completo modulbox XTS 8MH53-B / Complete enclosure modulbox XTS 8MH53-B
25.0810000.BL	53-C	Contenitore completo modulbox XTS 8M53-C / Complete enclosure modulbox XTS 8M53-C
25.0803000.BL	C53-A	Contenitore completo modulbox XTS 8MC53-A chiuso / Complete enclosure modulbox XTS 8MC53-A closed
25.0804000.BL	53-A	Contenitore completo modulbox XTS 8M53-A / Complete enclosure modulbox XTS 8M53-A

Accessori pannelli / Accessories panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05080201P.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 8M XT-XTS con cornice / Panel with hooks grey 8M XT-XTS with frame
P05080201F.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 8M XT-XTS senza cornice / Panel with hooks grey 8M XT-XTS without frame
P05080721P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 8M con cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 8M with frame
P05080721F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 8M senza cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 8M without frame
P05080821P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 8M con cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 8M with frame
P05080821F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 8M senza cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 8M without frame

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040201T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 5,08 4MP05 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 5,08 4MP05 XT-XTS
P05040204T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 7,65 4MP7.5 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 7,65 4MP7.5 XT-XTS
P05040207T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 7,65 centrato 4MP7.5 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 7,65 centred 4MP7.5 XT-XTS
P05040202T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 10,16 4MP10 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 10,16 4MP10 XT-XTS
P05040208T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 10,16 centrato 4MP10 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover centred pitch 10,16 4MP10 XT-XTS

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A / Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040210T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 6,35 10 vie 4MP6,35I XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 6,35 10 poles 4MP6,35I XT-XTS
P05040209T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 9,52 6 vie 4MP9,52I XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 9,52 6 poles 4MP9,52I XT-XTS
P05040212T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 6,35 9 vie 4MP6,35R XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 6,35 9 poles 4MP6,35R XT-XTS
P05040211T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 9,52 6 vie 4MP9,52R XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 9,52 6 poles 4MP9,52R XT-XTS

Accessori coprimorsetti preincisi / Accessories pre-marked terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040203T.BL	A/B	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 4MP05P XT-XTS/ Pre-marked terminal cover pitch 5,08 4MP05P XT-XTS

Accessori coprimorsetti senza foratura / Accessories terminal covers without holes

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040206T.BL	A/B	Coprimorsetto senza foratura 4MPN XT-XTS / Terminal cover without holes 4MPN XT-XTS

Accessori coprimorsetti per sconnettabili / Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040213T.BL	A/B	Coprimorsetto 4M plug-in XT-XTS / Terminal cover 4M XT-XTS plug-in

Coprimorsetti speciali a richiesta / Special terminal covers upon request

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX XTS

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti e vari pannelli frontali. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).

**9MXTSA**

E' il modello compatibile con la versione precedente. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e dei coprimorsetti su entrambi i lati.

Esistono diverse versioni standard del tipo A:

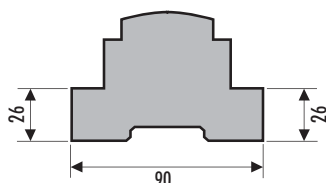
53: la versione 53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

H53: la versione H53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte.

H53V: la versione H53V differisce dalla H53 per la presenza delle aperture di ventilazione sui lati.

C53: la versione C53 è simile alla 53 ma ha il pannello superiore integrato. Su di essa possono essere montati i coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



It is compatible with the previous version. The enclosure has been designed to allow the snap-in insertion of three different pcs (CSA, CSB and CSC) and for the mounting of terminal covers on both sides.

There are different standard versions of type A:

53: version 53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

H53: version H53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.

H53V: version H53V is different from version H53 as it has ventilation slots on its sides.

C53: version C53 is similar to version 53 although its upper panel is integrated on the enclosure. Panels may be mounted on it. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

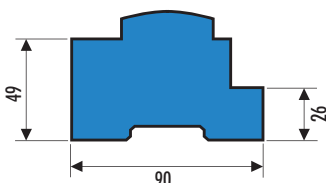
As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

9MXTSB

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume. E' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC).

H53: la versione standard per il tipo B è la H53. Tale versione mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e quella dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta.

Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume. It has been designed to allow the snap-in lock assembling of three different printed circuit boards (CSA, CSB e CSC).

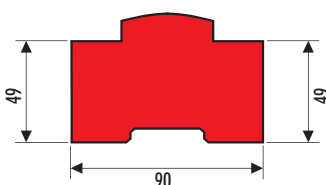
H53: the standard version of type B is H53. This version maintains the possibility to assemble panels and terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.

It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

9MXTSC

E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

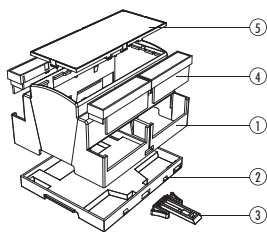
H53 e' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC), due dei quali di dimensioni importanti. Tale versione mantiene la possibilità di avere la versione chiusa su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



This type allows the maximum space for the electronic components.

H53 has been designed to allow the snap-in lock assembling of three printed circuit boards (CSA, CSB and CSC), two of which have large dimensions.

This type can be produced as the closed version upon request for a relatively low quantity.


Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
25.0901000.BL	H53-A	Contenitore completo modulbox XTS 9MH53-A / Complete enclosure modulbox XTS 9MH53-A
25.0902000.BL	H53V-A	Contenitore completo modulbox XTS 9MH53V-A ventilato / Complete enclosure modulbox XTS 9MH53V-A with vents
25.0906000.BL	H53-B	Contenitore completo modulbox XTS 9MH53-B / Complete enclosure modulbox XTS 9MH53-B
25.0910000.BL	53-C	Contenitore completo modulbox XTS 9M53-C / Complete enclosure modulbox XTS 9M53-C
25.0903000.BL	C53-A	Contenitore completo modulbox XTS 9MC53-A chiuso / Complete enclosure modulbox XTS 9MC53-A closed
25.0904000.BL	53-A	Contenitore completo modulbox XTS 9M53-A / Complete enclosure modulbox XTS 9M53-A

Accessori pannelli / Accessories panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05090201P.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 9M XT-XTS con cornice / Panel with hooks grey 9M XT-XTS with frame
P05090201F.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 9M XT-XTS senza cornice / Panel with hooks grey 9M XT-XTS without frame
P05090721P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 9M con cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 9M with frame
P05090721F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 9M senza cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 9M without frame
P05090821P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 9M con cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 9M with frame
P05090821F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 9M senza cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 9M without frame

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030201T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 5,08 3MP05 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 5,08 3MP05 XT-XTS
P05030204T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 7,65 3MP07.5 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 7,65 3MP07.5 XT-XTS
P05030202T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 10,16 3MP010 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 10,16 3MP010 XT-XTS

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A / Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030210T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 6,35 7 vie 3MP6,35I XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 6,35 7 poles 3MP6,35I XT-XTS
P05030212T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 6,35 6 vie 3MP6,35R XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 6,35 6 poles 3MP6,35R XT-XTS
P05030211T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 9,52 4 vie 3MP9,52R XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 9,52 4 poles 3MP9,52R XT-XTS

Accessori coprimorsetti preincisi / Accessories pre-marked terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030203T.BL	A/B	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 3MP05P XT-XTS/ Pre-marked terminal cover pitch 5,08 3MP05P XT-XTS

Accessori coprimorsetti senza foratura / Accessories terminal covers without holes

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030206T.BL	A/B	Coprimorsetto senza foratura 3MPN XT-XTS / Terminal cover without holes 3MPN XT-XTS

Accessori coprimorsetti per sconnettabili / Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030213T.BL	A/B	Coprimorsetto 3M plug-in XT-XTS / Terminal cover 3M XT-XTS plug-in

Coprimorsetti speciali a richiesta / Special terminal covers upon request

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX XTS**Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880**

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti e vari pannelli frontali. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).



53-C



H53-B



H53-A



H53V-A



53-A



C53-A

MODULBOX XTS**DIN rail (EN60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880**

Material: Self extinguishing Blend PC/ABS
Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers and various front panels. There are several versions of this modular enclosure: Type A (similar to the previous Modulbox product and bearing the same compatibility with the pcbs), type B (with one side higher to leave more space for larger electronic components) and type C (with both sides higher to have more space for the electronic components).

12MXTSA

E' il modello compatibile con la versione precedente. Il contenitore è stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC) e dei coprimorsetti su entrambi i lati.

Esistono diverse versioni standard del tipo A:

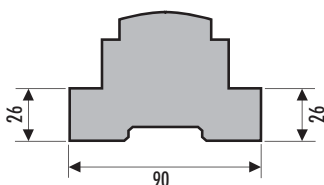
53: la versione 53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

H53: la versione H53 mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte.

H53V: la versione H53V differisce dalla H53 per la presenza delle aperture di ventilazione sui lati.

C53: la versione C53 è simile alla 53 ma ha il pannello superiore integrato. Su di essa possono essere montati i coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono chiuse fino alla base (a richiesta).

Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



It is compatible with the previous version. The enclosure has been designed to allow the snap-in insertion of three different pcbs (CSA, CSB and CSC) and for the mounting of terminal covers on both sides.

There are different standard versions of type A:

53: version 53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

H53: version H53 maintains the possibility to assemble the panels and terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.

H53V: version H53V is different from version H53 as it has ventilation slots on its sides.

C53: version C53 is similar to version 53 although its upper panel is integrated on the enclosure. Panels may be mounted on it. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are closed down to the base (upon request).

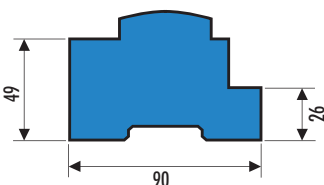
As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

12MXTSB

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume. E' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC).

H53: la versione standard per il tipo B è la H53. Tale versione mantiene la possibilità del montaggio dei pannelli e quella dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta.

Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume. It has been designed to allow the snap-in lock assembling of three different printed circuit boards (CSA, CSB e CSC).

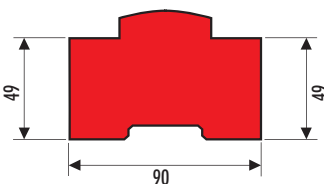
H53: the standard version of type B is H53. This version maintains the possibility to assemble panels and terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.

It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

12MXTSC

E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

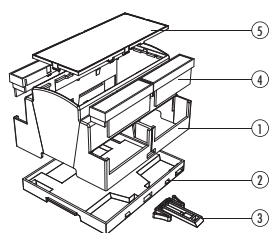
H53 e' stato progettato per il montaggio a scatto di tre diversi circuiti stampati (CSA, CSB e CSC), due dei quali di dimensioni importanti. Tale versione mantiene la possibilità di avere la versione chiusa su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.



This type allows the maximum space for the electronic components.

H53 has been designed to allow the snap-in lock assembling of three printed circuit boards (CSA, CSB and CSC), two of which have large dimensions.

This type can be produced as the closed version upon request for a relatively low quantity.


Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
- 5) Pannello* / Panel*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
25.1201000.BL	H53-A	Contenitore completo modulbox XTS 12MH53-A / Complete enclosure modulbox XTS 12MH53-A
25.1202000.BL	H53V-A	Contenitore completo modulbox XTS 12MH53V-A ventilato / Complete enclosure modulbox XTS 12MH53V-A with vents
25.1206000.BL	H53-B	Contenitore completo modulbox XTS 12MH53-B / Complete enclosure modulbox XTS 12MH53-B
25.1210000.BL	53-C	Contenitore completo modulbox XTS 12M53-C / Complete enclosure modulbox XTS 12M53-C
25.1203000.BL	C53-A	Contenitore completo modulbox XTS 12MC53-A chiuso / Complete enclosure modulbox XTS 12MC53-A closed
25.1204000.BL	53-A	Contenitore completo modulbox XTS 12M53-A / Complete enclosure modulbox XTS 12M53-A

Accessori pannelli / Accessories panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05120201P.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 12M XT-XTS con cornice / Panel with hooks grey 12M XT-XTS with frame
P05120201F.BL	53/H53	Pannello con ganci grigio 12M XT-XTS senza cornice / Panel with hooks grey 12M XT-XTS without frame
P05120721P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 12M con cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 12M with frame
P05120721F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato trasparente 12M senza cornice / Panel with hooks transparent polycarbonate 12M without frame
P05120821P	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 12M con cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 12M with frame
P05120821F	53/H53	Pannello con ganci policarbonato rosso trasparente 12M senza cornice / Panel with hooks red transparent polycarbonate 12M without frame

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040201T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 5,08 4MP05 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 5,08 4MP05 XT-XTS
P05040204T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 7,65 4MP7.5 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 7,65 4MP7.5 XT-XTS
P05040207T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 7,65 centrato 4MP7.5 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 7,65 centred 4MP7.5 XT-XTS
P05040202T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 10,16 4MP10 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 10,16 4MP10 XT-XTS
P05040208T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 10,16 centrato 4MP10 XT-XTS/ Pre-holed terminal cover centred pitch 10,16 4MP10 XT-XTS

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A / Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040210T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 6,35 10 vie 4MP6,35I XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 6,35 10 poles 4MP6,35I XT-XTS
P05040209T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 9,52 6 vie 4MP9,52I XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 9,52 6 poles 4MP9,52I XT-XTS
P05040212T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 6,35 9 vie 4MP6,35R XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 6,35 9 poles 4MP6,35R XT-XTS
P05040211T.BL	A/B	Coprimorsetto preforato passo 9,52 6 vie 4MP9,52R XT-XTS/ Pre-holed terminal cover pitch 9,52 6 poles 4MP9,52R XT-XTS

Accessori coprimorsetti preincisi / Accessories pre-marked terminal covers

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040203T.BL	A/B	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 4MP05P XT-XTS/ Pre-marked terminal cover pitch 5,08 4MP05P XT-XTS

Accessori coprimorsetti senza foratura / Accessories terminal covers without holes

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040206T.BL	A/B	Coprimorsetto senza foratura 4MPN XT-XTS / Terminal cover without holes 4MP,N XT-XTS

Accessori coprimorsetti per sconnettabili / Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040213T.BL	A/B	Coprimorsetto 4M plug-in XT-XTS / Terminal cover 4M XT-XTS plug-in

Coprimorsetti speciali a richiesta / Special terminal covers upon request

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX XT



MODULBOX
XT

MODULBOX XT

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su guida DIN (EN 60715)
secondo norme DIN 43880

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente UL94-V0

Colore: Grigio RAL 7035

Misure: 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 8M, 9M, 12M

COME ORDINARE

Per ordinare la forma XT è sufficiente usare la parte iniziale del codice XTS modificandola come segue:

XTS → XT
25 .08001000.BL → **15** .08001000.BL

I codici degli accessori sono invece gli stessi per entrambe le forme XT o XTS.

MODULBOX XT

DIN Rail (EN 60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: Extinguishing UL94-V0

Colour: Grey RAL 7035

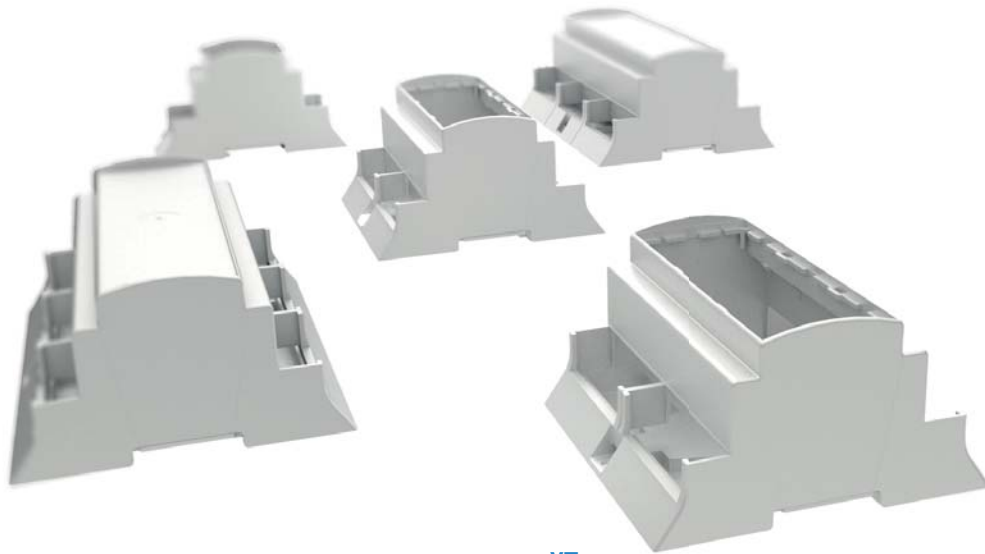
Dimensions: 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 8M, 9M, 12M

HOW TO ORDER

To order XT shapes, keep the leading part of the XTS code, changing it as follows:

XTS → XT
25 .08001000.BL → **15** .08001000.BL

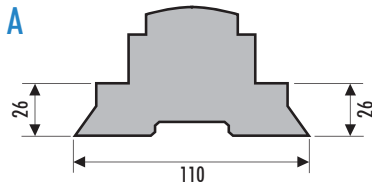
Accessory codes are the same for both XT and XTS shapes.

**XT**

La forma XT si differenzia da XTS unicamente perché priva delle alette estetiche sul fondo del contenitore. L'equipaggiamento elettronico è però identico per entrambe le linee di prodotto.

XT

XT shape is the version without the wings on bottom side of enclosure XTS has the wings. The electronic equipment is exactly the same for both versions.

**Forma XT o XTS**

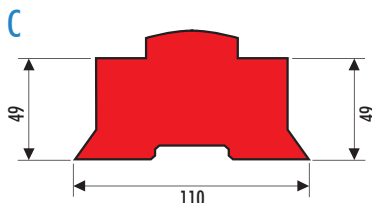
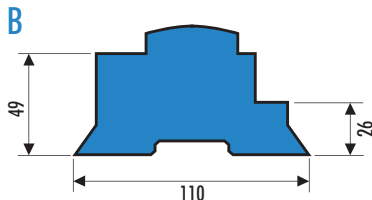
La serie XT è identica alla serie XTS ad eccezione della forma della parte bassa del contenitore che si incastra con la base. Infatti l'estetica è risaltata da due ali laterali molto evidenti che rendono il contenitore elegante nell'impiego per apparecchiature per quadri industriali. Questa forma è assolutamente adatta, nei quadri elettrici civili, dove ci sono pochissimi millimetri a disposizione, per l'equipaggiamento elettronico è necessario usare la forma XTS.

Per questo motivo abbiamo privilegiato la catalogazione completa della forma XTS e limitandoci a descriverci come ordinare i contenitori XT.

Shape XT or XTS

The XT series is identical to the XTS series, except for the shaping of the lower part of the enclosure, which snaps into the base. The two noticeable side wings enhance its aesthetics and make the enclosure elegant, suitable for industrial system applications. This shape is absolutely perfect for civil use, too, where spaces of only very few millimetres are available. The XTS series is required in case of electronic equipment.

For this reason, we have given preference to a complete cataloguing of the XTS shape, limiting ourselves to details on how to order XT enclosures.



MODULBOX XT

La gamma completa a vostra disposizione

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente UL94-V0

Colore: Grigio RAL 7035

Misure: 1M, 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 8M, 9M, 12M

CIRCUITI STAMPATI

Le esigenze dei Clienti sono numerose, perché molteplici sono i Clienti ed ognuno ha le proprie necessità. Italtronic ha fatto esperienza di questa evidenza del mercato ed ha trasformato la necessità di offrire una vasta gamma di prodotti in virtù. Proponiamo oggi infatti la gamma più completa in grado di soddisfare le esigenze più particolari dei nostri Clienti.

Le dimensioni dei circuiti stampati sono esattamente compatibili con la serie XTS.

MODULBOX XT

The most complete range of options available

Material: Self-extinguishing Blend PC/ABS UL94-V0

Colour: Grey RAL 7035

Dimensions: 1M, 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 8M, 9M, 12M

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Customer demands are high due to the large number of customers: each with their own needs. Italtronic is aware of this market demand and now offers the widest range of products to meet the requirements of the most discerning customers.

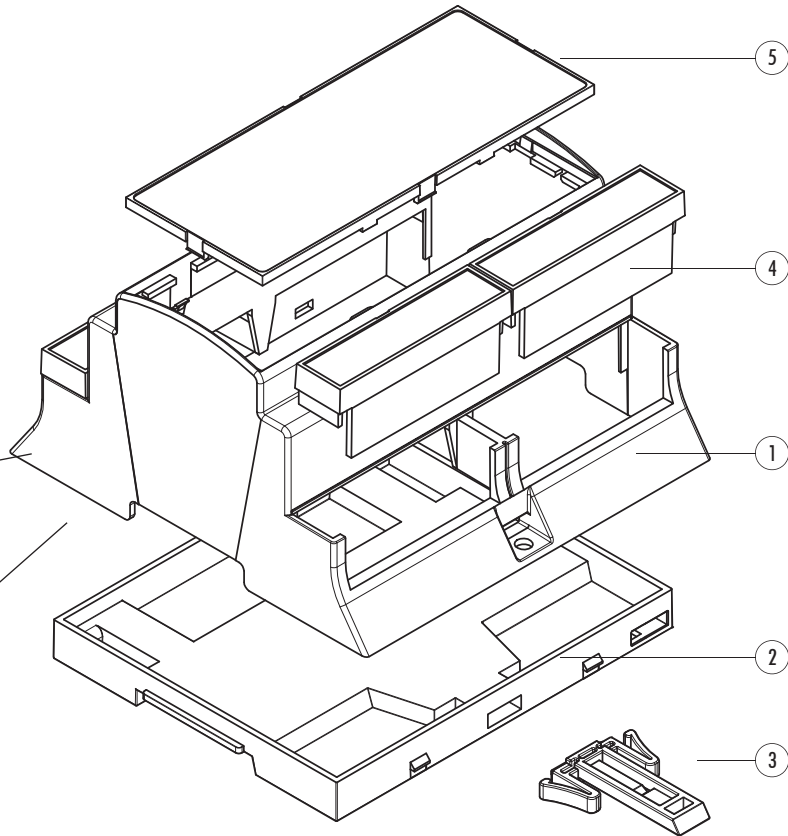
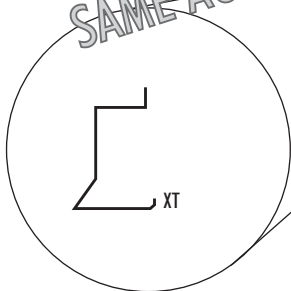
The dimensions of printed circuit boards are totally compatible with the XTS series.

Descrizione/Description:

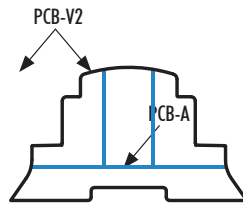
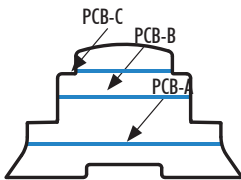
- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover
- 5) Pannello* / Panel*

* Accessori / Accessories

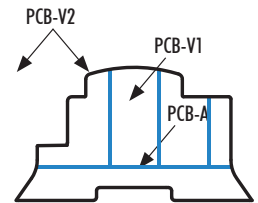
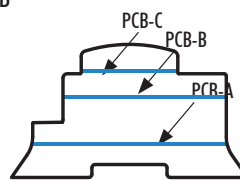
STESSI CIRCUITI STAMPATI
STESSI ACCESSORI
SAME PCB
SAME ACCESSORIES



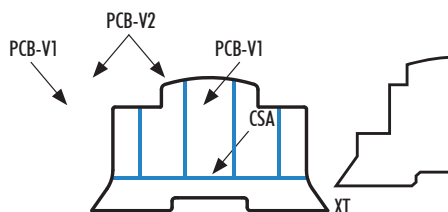
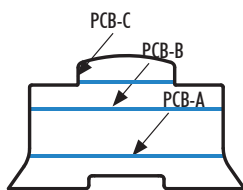
Vers. A



Vers. B



Vers. C



Spessore circuiti stampati 1,6 mm.

Thickness of printed circuit boards 1.6 mm.

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX SPECIAL

MODULBOX
SPECIAL

Contatori d'energia

SPECIALI PER SEGMENTO

Italtronic ha sviluppato una gamma di prodotti espressamente per i costruttori di contatori d'energia. Partendo dalle esigenze specifiche del mercato ha creato dei contenitori che offrono soluzioni vantaggiose e pratiche ai Clienti. Tali prodotti rispondono alle normative DIN 43880, sono piombabili e hanno un grado di protezione IP20. La tipologia di prodotti si distingue in contenitori per contatori a misura diretta e in contenitori per contatori a misura indiretta.

MISURA DIRETTA

Nella misura diretta i contatori d'energia non utilizzano direttamente i trasformatori di corrente esterni e viene monitorata la corrente che fluisce sui conduttori in esame; ciò comporta l'introduzione nel contenitore di correnti elevate. I prodotti disponibili sono di due tipi.

7HMHP con morsetti per TA

È un contenitore piombabile che permette il montaggio di circuiti stampati verticali e orizzontali con una morsettiera modulare da 64A appositamente sviluppata che integra il primario del trasformatore di corrente. Dalla morsettiera è possibile anche estrarre il segnale di tensione. Con un costo contenuto di contributo stampo è possibile personalizzare sia la parte anteriore sia la parte posteriore del contenitore risparmiando così elevati costi di lavorazioni meccaniche. Sono disponibili anche dei morsetti a 57A con montaggio a circuito stampato.

7MHPP con fori passanti

Una versione alternativa per la misura diretta è quella che permette il passaggio dei cavi, dei quali bisogna misurare la corrente, attraverso il contenitore per mezzo di fori appositamente realizzati sul fronte e sul retro dello stesso. Con un costo contenuto di contributo stampo è possibile personalizzare sia la parte anteriore sia la parte posteriore del contenitore risparmiando così elevati costi di lavorazioni meccaniche.



7HMHP

57A

64A

Energy counters

SPECIAL BY SEGMENT

Italtronic has developed a range of products especially for the energy counter manufacturers. Starting from particular needs in the market, Italtronic has designed enclosures which offer advantageous and practical solutions for the Customers. Such products are DIN 43880, IP20 and can be sealed. The products typology is divided into direct measurement energy counter enclosures and indirect measurement energy counter enclosures.

DIRECT MEASUREMENT

With reference to the direct measurement energy counter, the external current transformers are not used and the direct current flowing in the conductors is monitored; this involves the introduction of high intensity currents in the enclosure. The products available are of two types.

7HMHP with terminals for TA

This enclosure can be sealed and allows the mounting of vertical and horizontal printed circuit boards with a properly designed modular terminal blocks of 64A, thus integrating the primary of the energy transformer. From the terminal blocks it is possible to get even the tension signal. With a low cost of mould contribution, it is possible to personalize either the front side or the rear side of the enclosure thus saving high mechanical machining costs. Terminal blocks of 57A are available.

7MHPP with holes for cable

An alternative version of the direct measurement counter is the one which allows the passage of the cables used to measure the current energy through holes designed on the front and on the rear enclosure. With a low cost of mould contribution, it is possible to personalize either the front side or the rear side of the enclosure thus saving high mechanical machining costs.

Segmento dei contatori di energia a misura diretta / Energy counter for direct measurement segment

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	NOTA/NOTE
205.010100	Contenitori per contatore d'energia 7HMHP completo senza morsetti (2) / Complete energy counter enclosure 7HMHP, without terminals (2)	Grigio/grey
205.010101	Contenitori per contatore d'energia 7HMHP completo con 4 morsetti (2) (1) / Complete energy counter enclosure 7HMHP, with 4 terminals (2) (1)	Grigio/grey
P20500000P	Elemento di piombatura / Sealing element	Nero/black
21.5702051	Morsetto 57A per circuito stampato / 57A terminal block for PCB	2 poli/2 poles
21.6402051	Morsetto 64A per Contatore d'energia (1) / 64A terminal for energy counter enclosure (1)	2 poli/2 poles
21.6408051	4 morsetti da 2 poli + 3 distanziali per Contatore d'energia (1) / 4 terminals of 2 poles + 3 spacers for energy counter enclosure (1)	8 poli/8 poles
C205100006	Distanziale per morsetto 64A / Spacer for 64A terminal	Grigio/grey
205.010200	Contenitore per energia 7MHPP con fori passanti/7MHPP energy counter enclosure with cable holes	

(1) Completi di parti metalliche non assemblate

(2) Personalizzazione parte anteriore e posteriore (Quantità minima 2000 pezzi)

A disposizione anche i prodotti delle famiglie: MODULBOX

(1) Supplied with not assembled metallic items

(2) Possibility to personalize the front and rear parts of the enclosure (minimum quantity: 2000 pcs.)

Available even the products from the following ranges:MODULBOX

Contatori d'energia

MISURA INDIRETTA

Nelle applicazioni di misura indiretta vengono interposti tra il contatore d'energia e il carico da misurare dei trasformatori di corrente. Tali trasformatori abbassano la corrente ad un valore facilmente gestibile dal contatore. Gli ingressi di corrente sono perciò generalmente dimensionati per ricevere 5A. Il contatore può utilizzare come trasduttori sia i trasformatori sia gli shunt. Le proposte Italtronic per tale tipologia di prodotti sono:

7HMH68

Contenitore con forma e dimensione identiche a quello per la misura diretta. Questo dà il vantaggio al Cliente di poter uniformare l'estetica dei prodotti standardizzando il medesimo contenitore sia per la misura diretta sia per quella indiretta. Per tale prodotto possono essere utilizzati i morsetti Italtronic MV46 con portata fino a 32A. Con un costo contenuto di contributo stampa è possibile personalizzare sia la parte anteriore sia la parte posteriore del contenitore risparmiando così elevati costi di lavorazioni meccaniche.

6MH68 - 5A

Contenitore munito di doppio sistema di piombatura tra base e contenitore e su copertura protettiva dei fili, dotato di pannello interno e di uno sportello in policarbonato trasparente con cerniere anch'esso piombabile anti-manomissione. Il contenitore garantisce un grado di sicurezza IP 20 grazie ad un coprifilo agganciato al contenitore, ad esso piombato ed è costruito con materiali autoestinguenti. La parte frontale del contenitore in corrispondenza del pannello in policarbonato con cerniere ha un grado di protezione IP51. Tale contenitore risulta particolarmente adatto per la realizzazione di contatori d'energia elettronici fino a 10A che possono superare le prove che ne permettono l'impiego per le misurazioni fiscali dell'energia (in Italia UTIF).

Energy counters

INDIRECT MEASUREMENT

In the indirect counter applications the current transformers are inserted between the energy counter and the load to be measured by the energy transformers. Such transformers low the current to a value the counter can easily manage. Therefore the current input is generally reduced to receive 5A. The energy counter can use as current transducers either the transformers or the shunts. Italtronic proposals for such products typology are the following ones:

7HMH68

Enclosure with shape and size identical to the direct measurement counter. This is an advantage for the Customer who can reconcile product aesthetics using the same enclosure both for direct and indirect measurement counters. The Italtronic MV46 terminals bearing up to 32A may be used with this product. With an additional, contained moulding cost, it is possible to personalize both the frontal and the rear part of the enclosure, thus saving on high machining costs.

6MH68 - 5A

Enclosure with a double sealing between base and enclosure and on protective cable cover, fitted with internal panel and transparent polycarbonate door with hinges, also sealable for anti-tampering. The enclosure guarantees an IP 20 safety grade, thanks to a covering strip hooked and sealed to the enclosure itself and built using auto-extinguishing materials. The front part of the enclosure, in the neighbourhood of the hinged polycarbonate panel has an IP51 protection rate. Such enclosure is particularly suitable for the realization of electronic energy counters up to 10A, which allow it to pass the tests for employment in fiscal energy measurements (UTIF in Italy).



7HMH68



6MH68-5A

Segmento dei contatori di energia a misura indiretta / Energy counter for indirect measurement segment

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	NOTA/NOTE
05.0703680	Contenitori 7HMH68 completo (2) / Complete enclosure 7HMH68 (2)	Grigio/grey
05.060268A	Contenitori per contatore d'energia 6MH68-5A / Complete energy counter enclosure 6MH68-5A	Grigio/grey
P20500000P	Elemento di piombatura per 7HMH / Sealing element for 7HMH	Nero/black
21.1702090	Morsetto MV492 24A / Terminal MV492 24A	2 poli/2 poles
21.1502060	Morsetto MV462 16A / Terminal MV462 16A	2 poli/2 poles

(2) Personalizzazione parte anteriore e posteriore (Quantità minima 2000 pezzi)
A disposizione anche i prodotti delle famiglie: MODULBOX

(2) Possibility to personalize the front and rear parts of the enclosure (minimum quantity: 2000 pcs.)
Available even the products from the following ranges: MODULBOX

4M XTS - 6M XTS Serie/Series

CARATTERISTICHE GENERALI

Contenitori per guida DIN (EN 60715)

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio, Colori speciali su richiesta

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Studiato per applicazioni MID, misura e vendita dell'energia.

GENERAL FEATURES

Enclosure for rail DIN (EN 60715) application.

Material: Blend PC/ABS self-extinguishing

Colour: Grey, Special colour on request

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

Designed for applications MID, measurement and sale of Energy.

① Coprifilo 4M/Wire cover 4M



② Coprifilo 6M/Wire cover 6M



③ Accessorio per piombatura/Plumbing accessory

Accessori / Accessories

CODICE / CODE	REF	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P15040007E	①	Coprifilo 4M Trasparente a norma MID/4M Transparent wire cover standard MID
P15060007E	②	Coprifilo 6M Trasparente a norma MID/6M Transparent wire cover standard MID
P15060008E	③	Accessorio per piombatura/Plumbing accessory

Gli accessori possono essere abbinati ai nostri contenitori della serie XTS, formato 4M e 6M, nelle 2 versioni "A" o "B". Vi preghiamo di consultare il catalogo generale nella corrispondente sezione: Modulbox XTS.

The accessories can be combined with our enclosures of the XTS series, size 4M and 6M, in the two version "A" or "B". Please consult our general catalogue in the corresponding section: Modulbox XTS.

KIT 4M



Versione A / A version



Versione B / B version

KIT 6M



Versione A / A version



Versione B / B version

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX SPECIAL

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su guida DIN (EN 60715)
secondo norme DIN 43880

Materiale: PPO autoestinguente

Colore: Grigio RAL 7035

Circuiti stampati: spazio disponibile per circuiti stampati
CSA 7M 118,5 x 85,5 / CSB 7M 116,0 x 41,2
CSC 7M 118,5 x 36 / CSD 7M 118,3 x 60,9
*CSD 7M 118,3 x 50,1

* nel caso di montaggio con circuito stampato CSB

CARATTERISTICHE

Prodotto montabile su guida DIN (EN 60715). Il prodotto è stato sviluppato per ampliare le dimensioni disponibili per l'elettronica.



7MH68 frontale / front

7MH68 STANDARD. La caratteristica principale di questo prodotto è il grande volume a disposizione per l'elettronica. Avendo rialzato la spalla del contenitore risulta possibile alloggiare componenti voluminosi quali trasformatori e condensatori. Tale aumento di disponibilità interna avviene sempre con il rispetto delle normative DIN 43880. Sono previste delle guide per il montaggio di circuiti stampati verticali. Tale prodotto è stato inoltre studiato per l'utilizzo di morsetti sconnettibili orizzontali.

7MH68 VERSIONE PERSONALIZZATA. Il prodotto è stato sviluppato in modo da poter realizzare delle personalizzazioni con costi d'investimento contenuti. Lo stampo è stato progettato al fine di permettere la modifica del frontale e del retro con la realizzazione di inserti in modo da minimizzare i costi delle eventuali lavorazioni meccaniche.

PIÙ SPAZIO PER LA VOSTRA ELETTRONICA. Il nuovo prodotto 7MH68 è stato appositamente sviluppato per ampliare le dimensioni disponibili per l'elettronica. La particolarità di tale prodotto è quella di permettere il montaggio di trasformatori o di condensatori particolarmente voluminosi grazie alla forma squadrata che, pur mantenendo la compatibilità con la normativa DIN 43880, mette a disposizione circa il 30% di spazio in più rispetto alla sezione del MODULBOX normale. L'utilizzo di distanziali permette inoltre il montaggio di due circuiti stampati 118,5 x 85,5 che equivalgono ad un circuito di base di un 14M. Data l'altezza del prodotto (H68) sarà comunque possibile montare un terzo circuito stampato sulla parte superiore del contenitore. In alternativa esiste la possibilità di utilizzare tre circuiti stampati verticali oltre al circuito stampato di base ed al circuito stampato sulla parte superiore del contenitore. Diventa perciò particolarmente semplice compattare in un 7M le applicazioni che al momento utilizzano dei contenitori 9M, riducendo lo spazio necessario sull'armadio di 2 moduli (22,2% in meno).

MODULBOX SPECIAL

DIN rail (EN 60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: self-extinguishing PPO

Colour: Grey RAL 7035

Printed circuit boards: available place for PCB
CSA 7M 118,5 x 85,5 / CSB 7M 116,0 x 41,2
CSC 7M 118,5 x 36 / CSD 7M 118,3 x 60,9
*CSD 7M 118,3 x 50,1

* in case of CSB assembling

FEATURES

This enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail. The product has been designed to increase the available dimensions for the electronics.



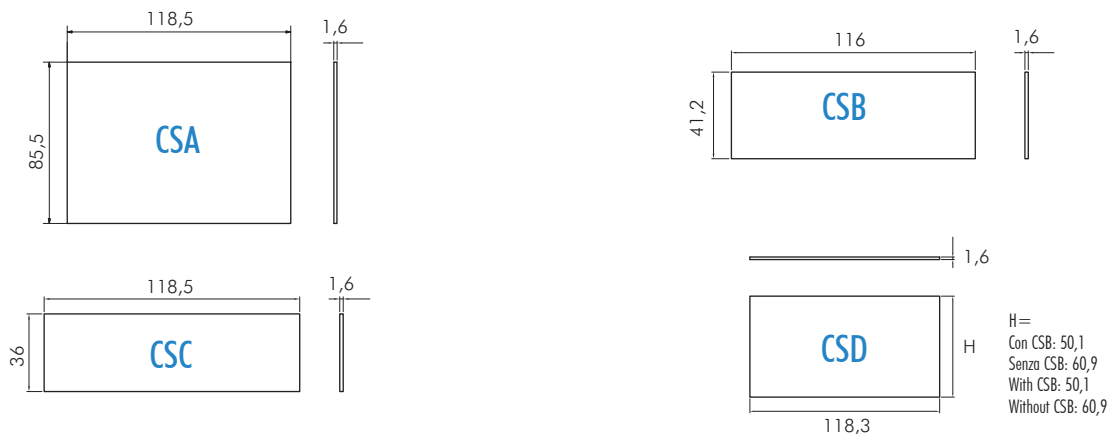
7MH68 retro / rear

7MH68 STANDARD. The main characteristic of this product is the great volume available for the electronics. As the inside space of the enclosure has been enlarged, it is now possible to house large components such as transformers and condensers. Such an internal increase of volume has been made according to DIN 43880. Guides for the vertical printed circuit boards have been designed. The product has also been designed for the use of horizontal plug-in connectors.

7MH68 PERSONALIZED VERSION. This product has been developed in order to realize personalized solutions with restricted investment costs. The mould has been designed to allow the modification of the front and rear parts with the realization of inserts to minimize costs of possible mechanical machining.

MORE SPACE FOR YOUR ELECTRONICS. The new product 7MH68 has been designed to increase the available dimensions for the electronics. Its uniqueness is to allow the mounting of large transformers or condensers thanks to its square shape whilst maintaining compatibility to DIN 43880. It has more than about 30% space in respect to any normal section of MODULBOX enclosure. The use of spacers allows the mounting of two printed circuit boards 118,5 x 85,5, equivalent to a basic printed circuit board of a 14M. Considering the product height (H68), it will be possible to mount a third printed circuit board on the upper part of the enclosure. As an alternative, there is the possibility to use three vertical printed circuit boards besides the basic printed circuit board on the upper part of the enclosure. Therefore it becomes particularly easy to compact the applications now used within a 9M enclosure even within a 7M enclosure, thus reducing the space in the 2 modules rack (22,2% less).

Dimensione in mm (tolleranze ± 0,2mm)/Dimensions in mm (tolerances ± 0,2mm)



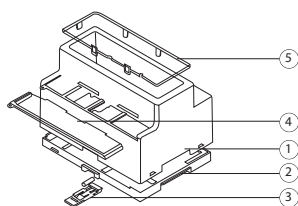
TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site





Descrizione/Description:

- 1) Corpo Contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprifilo / Wire cover
- 5) Pannello* / Panel*

* Accessori separati/Separate accessories

Contenitore completo / Complete enclosure

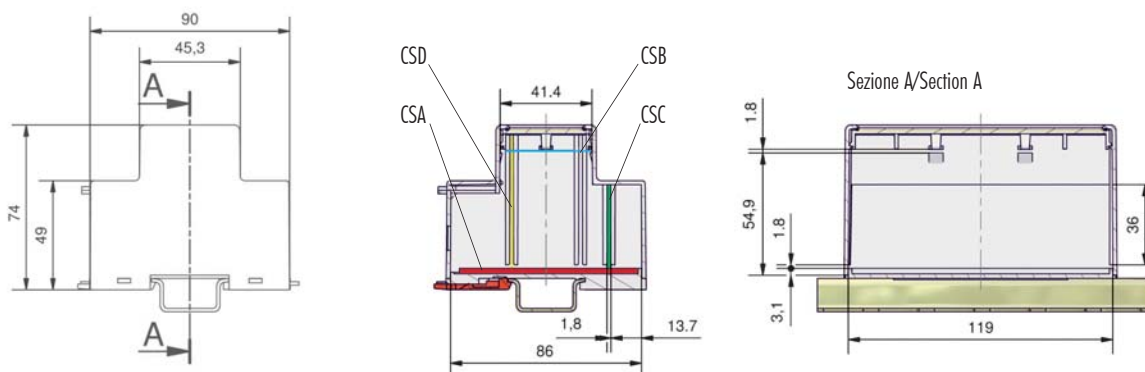
CODICE/CODE	TIPO/TYPE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
05.0703680	HMH68	Contenitore completo modulbox 7MHM68 / Complete enclosure modulbox 7MHM68

Accessori - pannelli / Accessories - panels

CODICE/CODE	UTILIZZABILE CON / TO BE USED WITH	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
C205100002	HMH68	Pannello frontale trasparente 7M senza cornice / Frontal panel transparent 7M without frame
C205100013	HMH68	Pannello frontale rosso trasparente 7M senza cornice / Frontal panel red transparent 7M without frame
C205100016	HMH68	Pannello frontale grigio 7M senza cornice / Frontal panel grey 7M without frame
C205100003	HMH68	Pannello coprimorsetto trasparente / Panel, terminal cover, transparent
C205100015	HMH68	Pannello coprimorsetto rosso trasparente / Panel, terminal cover, red transparent
C205100014	HMH68	Pannello coprimorsetto grigio / Panel, terminal cover, grey

MODULBOX accessori / MODULBOX accessories

P20500000P	7MHM68	Portapiombo / Retainer for lead seal
------------	--------	--------------------------------------

Dimensione in mm (tolleranze $\pm 0,2\text{mm}$)/Dimensions in mm (tolerances $\pm 0,2\text{mm}$)

PIOMBATURA

Il prodotto 7M è stato realizzato in modo da permettere con estrema facilità l'operazione di piombatura. Tale operazione permette di piombare tra loro la base ed il corpo contenitore. A tale proposito sono disponibili dei componenti, detti portapiombo, che, inseriti nella base, permettono di effettuare la piombatura con il corpo. Nel caso il Cliente lo desiderasse, anche il pannello trasparente coprimorsetto può essere piombato con il corpo contenitore. Per eseguire tale operazione non è necessario alcun componente aggiuntivo, essendo presenti sia sul coprimorsetto sia sul corpo contenitore, dei fori appositamente predisposti.



SEALING

The 7M product has been designed to allow easy sealing. Such a process allows the base and the body of the enclosure to be sealed together. To this purpose, some components, called retainers for lead seals, may be inserted into the base thus allowing the sealing process with the body. In case the Customer may request, even the terminal transparent hole cover may be sealed with the body enclosure. In this processing, there's no need of additional components because some holes are present either on the terminal cover or on the body enclosure.



CARATTERISTICHE GENERALI

Norme DIN 43880

Materiale Blend PC/ABS autoestinguente UL94-V0

GENERAL FEATURES

Standard DIN 43880

Material self-extinguishing Blend PC/ABS UL94-V0

MODULBOX XTS COMPACT

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su guida DIN (EN 60715)
secondo norme DIN 43880

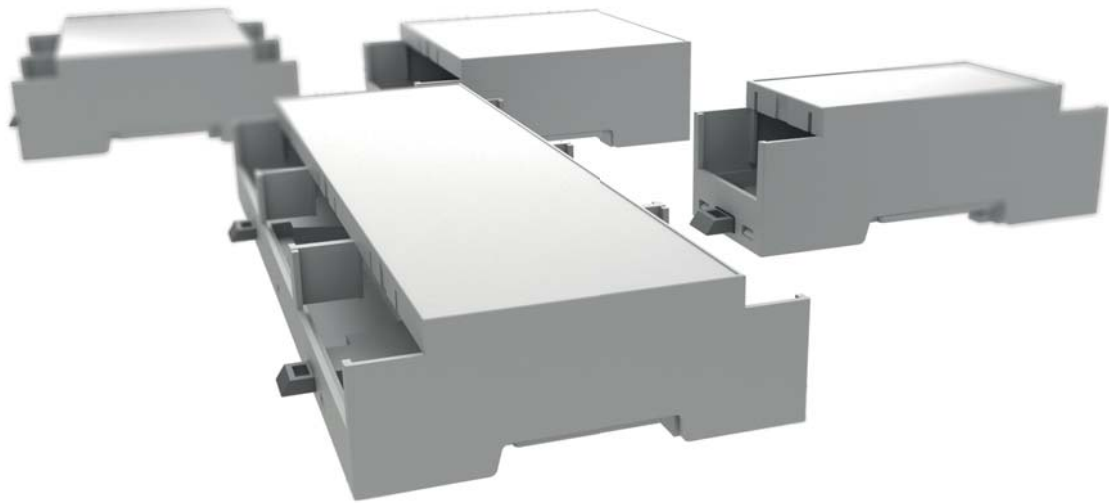
Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente UL94-V0

Colore: Grigio RAL 7035

Misure: 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 8M, 9M, 12M

CARATTERISTICHE

Contenitore modulare da 2 a 12 moduli per strumentazione elettronica agganciabili su guida DIN (EN 60715). Pratico per la facilità di aggancio delle schede e per il montaggio del contenitore senza viti, MODULBOX XTS COMPACT si caratterizza per la vasta e completa gamma di combinazioni possibili che soddisfano le esigenze più particolari e specifiche della clientela. Diverse grandezze modulari e all'interno di queste più versioni disponibili, lavorazioni e serigrafie, chiusure particolari, sportelli di protezione piombabili, coprimorsetti e morsetti specifici: una molteplicità di opzioni e possibilità che soddisferanno ogni vostra esigenza e renderanno l'aspetto del vostro prodotto unico e personalizzato.

**XTS COMPACT**

Attualmente la serie MODULBOX XTS COMPACT è disponibile solo con il pannello superiore chiuso e senza aperture per aereazione nella sola forma XTS.

MODULBOX XTS COMPACT

DIN Rail (EN 60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: Self extinguishing Blend PC/ABS UL94-V0

Colour: Grey RAL 7035

Dimensions: 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 8M, 9M, 12M

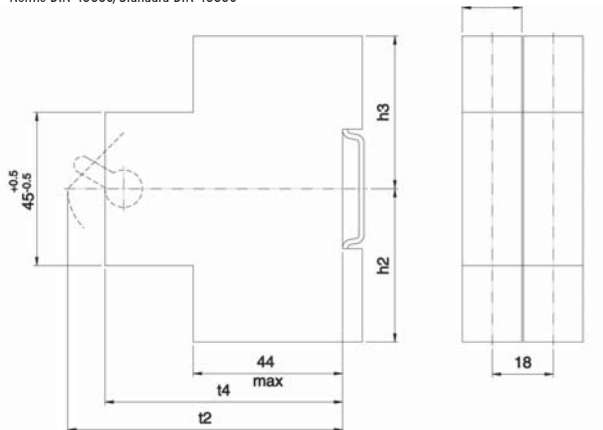
FEATURES

MODULBOX is a DIN (EN 60715) mounting enclosure (modules from 2 up to 12) for electronic products. MODULBOX XTS COMPACT enclosures offer a wide range of matching options and possibilities which may satisfy any particular or specific Customers' need giving to the product a unique and personalized shape. They are characterized by the possibility to mount the enclosure itself without screws, by a great variety of modular sizes, machining and silk-printing processes, specific panels, lead sealed protection panels, terminal covers and specific terminals: a variety of options and possibilities which will satisfy all your needs and will give a unique and personalized look to your product.

XTS COMPACT

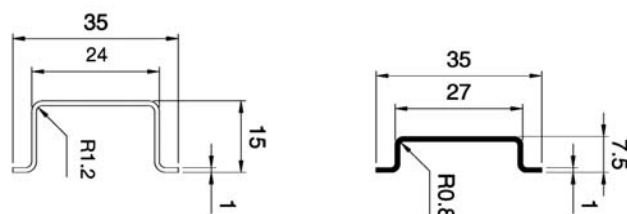
At present MODULBOX XTS COMPACT series is available only with the top panel closed and without ventilation openings in the only XTS version.

Norme DIN 43880/Standard DIN 43880

**DIMENSIONI/DIMENSIONS**

	1	2	3
H2 max	45	55	75
H3 max	45	55	75
Ampere	Max 25 A	Max 63 A	Max 100 A
T2 max	55	70	92,5
T4 min	52	52	52
T4max	T2 max	T2 max	T2 max

Norme EN 60715/Standard EN 60715



MODULBOX XTS COMPACT

La gamma completa a vostra disposizione

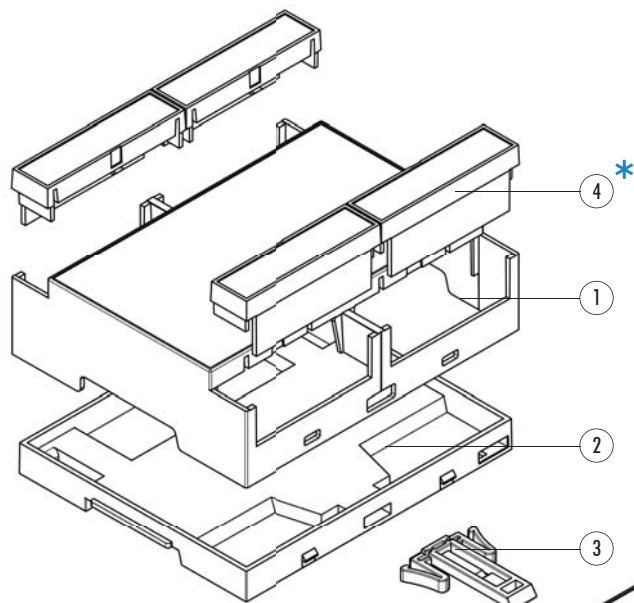
Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente UL94-V0

Colore: Grigio RAL 7035

Misure: 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 8M, 9M, 12M

CIRCUITI STAMPATI

Le esigenze dei Clienti sono numerose, perché molteplici sono i Clienti ed ognuno ha le proprie necessità. Italtronic ha fatto esperienza di questa evidenza del mercato ed ha trasformato la necessità di offrire una vasta gamma di prodotti in virtù. Proponiamo oggi infatti la gamma più completa in grado di soddisfare le esigenze più particolari dei nostri Clienti. Il contenitore modulare (da 2 a 12 moduli) è solo la base per la realizzazione di una innumerevole varietà di esecuzioni. Dietro al contenitore c'è un mondo di lavorazioni e serigrafie che renderanno l'aspetto del vostro prodotto unico così come unico e riconoscibile deve essere il vostro stile.



MODULBOX XTS COMPACT

The most complete range of options available

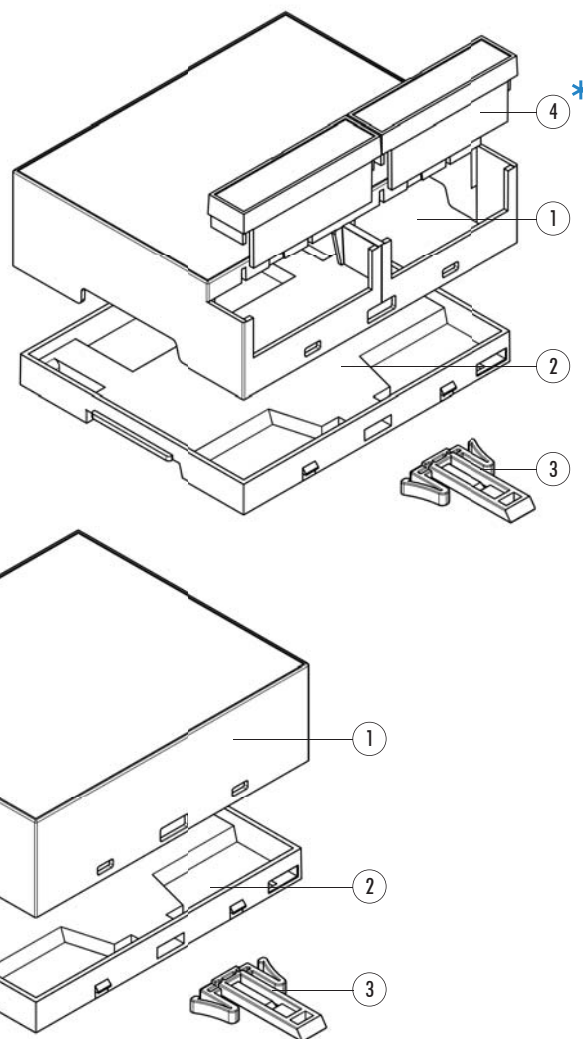
Material: Self-extinguishing Blend PC/ABS UL94-V0

Colour: Grey RAL 7035

Dimensions: 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 8M, 9M, 12M

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Customer demands are high due to the large number of customers: each with their own needs. Italtronic is aware of this market demand and now offers the widest range of products to meet the requirements of the most discerning customers. The modular enclosure (from 2 to 12 modules) is just a base on which Italtronic can insert a wide range of components. Making an enclosure involves machining and silk-screen printing processes, which make your product unique, just like your recognizable style.



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*

* Accessori / Accessories

Vers. A



Vers. B



Vers. C



Spessore circuiti stampati 1,6 mm.

Thickness of printed circuit boards 1.6 mm.

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX XTS COMPACT

MODULBOX XTS COMPACT

MODULBOX XTS COMPACT

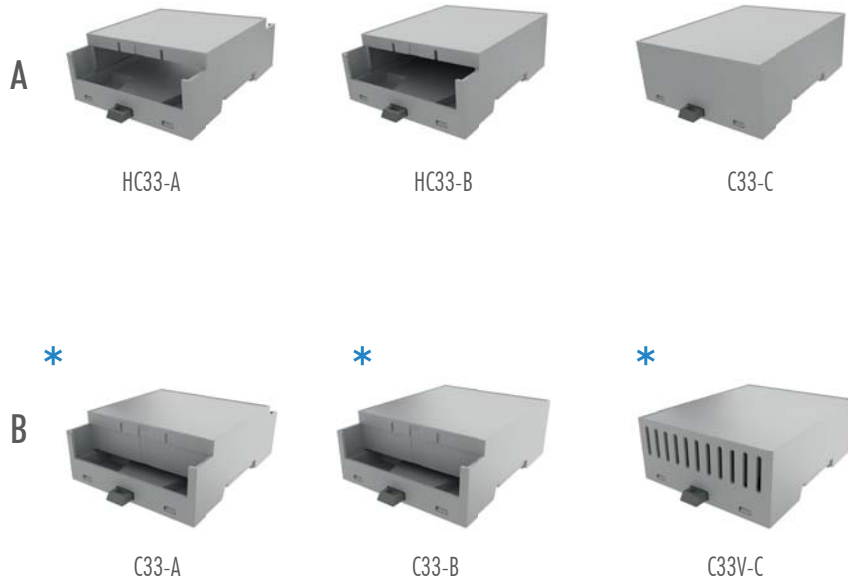
ITALTRONIC si avvicina alle esigenze del cliente.

I contenitori della serie MODULBOX XTS COMPACT sono stampati impiegando stampi speciali sviluppati estremizzando al massimo il concetto di MODULARITÀ, che prevede la suddivisione nel maggior numero possibile lo stampo per iniezione plastica anziché la normale suddivisione in due parti di cui un matrice e un maschio. Ciò permette ad ITALTRONIC una maggiore flessibilità ed adattamento alle richieste della clientela perchè può integrare e soddisfare meglio le necessità particolari di ogni cliente direttamente nello stampo per la produzione finale.

MODULBOX XTS COMPACT

ITALTRONIC is close to customer needs.

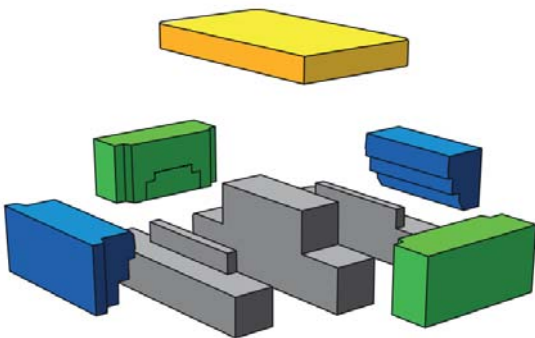
The MODULBOX XTS COMPACT series enclosures are printed using special moulds developed to fully exploit the concept of modularity, allowing the plastic injection mould to be divided into as many parts possible instead of the usual two parts comprising a matrix and male. This gives ITALTRONIC more flexibility because it can integrate and better meet the needs of each customer directly in the mould for end products.



*su richiesta / *on request

MODULBOX XTS COMPACT

Misure/Dimensions: 2M, 3M, 4M, 5M, 6M, 8M, 9M, 12M
 Stampo/Mould.



MODULBOX XTS COMPACT



MODULBOX XTS COMPACT

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).



HC33-A



HC33-B



C33-C

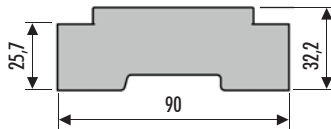
MODULBOX XTS COMPACT

DIN rail (EN60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: Self extinguishing Blend PC/ABS
Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

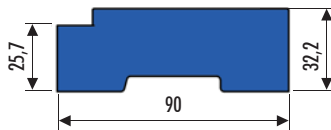
This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers. There are several versions of this modular enclosure: Type A (similar to the previous Modulbox product and bearing the same compatibility with the pcs), type B (with one side higher to leave more space for larger electronic components) and type C (with both sides higher to have more space for the electronic components).

Version A

HC33-A mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte.
Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

HC33-A maintains the possibility to assemble terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.

As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

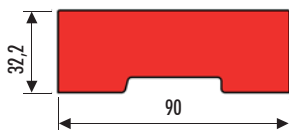
Version B

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume.
HC33-B mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta.
Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume.

HC33-B maintains the possibility to assemble terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.

It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

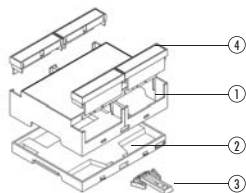
Version C

E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

This type allows the maximum space for the electronic components.

2M XTS COMPACT Serie/Series

ITALTRONIC



- Descrizione/Description:**
 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
 2) Base / Base
 3) Aggancio / Hook
 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
 * Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS Compact permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS Compact series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
35.0207000.BL	Contenitore completo modulbox xts 2M HC33-A chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 2M HC33-A closed compact
35.0212000.BL	Contenitore completo modulbox xts 2M HC33-B chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 2M HC33-B closed compact
35.0214000.BL	Contenitore completo modulbox xts 2M C33-C chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 2M C33-C closed compact

Accessori / Accessories

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P15020201E.BL	Copripforo 2MH serie XT/XTS blend grigio/Hole cover 2MH series XT/XTS blend grey

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05020201T.BL	Coprimorsetto preforato passo 5,08 2M P05/Pre-holed terminal cover pitch 5,08 2M P05
P05020202T.BL	Coprimorsetto preforato passo 10,16 2M P10/Pre-holed terminal cover pitch 10,16 2M P10
P05020204T.BL	Coprimorsetto preforato passo 7,65 2M P7,5/Pre-holed terminal cover pitch 7,65 2M P7,5
P05020207T.BL	Coprimorsetto preforato passo 7,65 centrato 2M P7,5C/Pre-holed terminal cover pitch 7,65 centred 2M P7,5C
P05020208T.BL	Coprimorsetto preforato passo 10,16 centrato 2M P10C/Pre-holed terminal cover pitch 10,16 centred 2M P10C

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A/ Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05020209T.BL	Coprimorsetto preforato passo 9,52 3 vie 2M P9,52I/Pre-holed terminal cover pitch 9,52 3 poles 2M P9,52I
P05020210T.BL	Coprimorsetto preforato passo 6,35 4 vie 2M P6,35I/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 4 poles 2M P6,35I
P05020211T.BL	Coprimorsetto preforato passo 9,52-6,35 2-3 vie 2M P9,52R-6,35R/Pre-holed terminal cover pitch 9,52-6,35 2-3 poles 2M P9,52R-6,35R
P05020212T.BL	Coprimorsetto preforato passo 6,35 3 vie 2M P6,35R/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 3poles 2M P6,35R

Accessori coprimorsetti preincisi/ Accessories pre-marked terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05020203T.BL	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 2M P05P/Pre-marked terminal cover pitch 5,08 2M P05P

Accessori coprimorsetti senza foratura/ Accessories terminal covers without holes

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05020206T.BL	Coprimorsetto senza foratura 2M PN blend/Terminal cover without holes 2M PN

Accessori coprimorsetti per sconnettibili/ Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05020213T.BL	Coprimorsetto 2M plug-in/Terminal cover 2M plug-in connectors

Accessori EIB/ Accessories EIB

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05020215T.BL	Kit coprimorsetto 2M-EIB X1 connettore bus/Kit terminal cover 2M-EIB X1 bus connector

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



2M MODULBOX XTS COMPACT

MODULBOX XTS COMPACT

MODULBOX XTS COMPACT

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).



HC33-A



HC33-B



C33-C

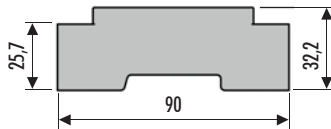
MODULBOX XTS COMPACT

DIN rail (EN60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: Self extinguishing Blend PC/ABS
Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

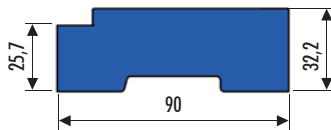
This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers. There are several versions of this modular enclosure: Type A (similar to the previous Modulbox product and bearing the same compatibility with the pcbs), type B (with one side higher to leave more space for larger electronic components) and type C (with both sides higher to have more space for the electronic components).

Version A

HC33-A mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte.
Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

HC33-A maintains the possibility to assemble terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.

As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

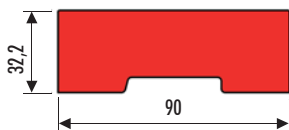
Version B

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume.
HC33-B mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta.
Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume.

HC33-B maintains the possibility to assemble terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.

It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

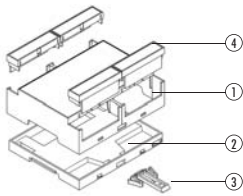
Version C

E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

This type allows the maximum space for the electronic components.

3M XTS COMPACT Serie/Series

ITALTRONIC



- Descrizione/Description:**
 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
 2) Base / Base
 3) Aggancio / Hook
 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
 * Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS Compact permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS Compact series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
35.0307000.BL	Contenitore completo modulbox xts 3M HC33-A chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 3M HC33-A closed compact
35.0312000.BL	Contenitore completo modulbox xts 3M HC33-B chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 3M HC33-B closed compact
35.0314000.BL	Contenitore completo modulbox xts 3M C33-C chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 3M C33-C closed compact

Accessori / Accessories

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P15030201E.BL	Copripforo 3MH serie XT/XTS blend grigio/Hole cover 3MH series XT/XTS blend grey

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030201T.BL	Coprimorsetto preforato passo 5,08 3M P05 blend/Pre-holed terminal cover pitch 5,08 3M P05
P05030202T.BL	Coprimorsetto preforato passo 10,16 3M P10/Pre-holed terminal cover pitch 10,16 3M P10
P05030204T.BL	Coprimorsetto preforato passo 7,65 3M P7,5/Pre-holed terminal cover pitch 7,65 3M P7,5

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A/ Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030210T.BL	Coprimorsetto preforato passo 6,35 7 vie 3M P6,35I/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 7 poles 3M P6,35I
P05030211T.BL	Coprimorsetto preforato passo 9,52-6,35 4-6 vie 3M P9,52R-6,35R/Pre-holed terminal cover pitch 9,52-6,35 4-6 poles 3M P9,52R-6,35R
P05030212T.BL	Coprimorsetto preforato passo 6,35 6 vie 3M P6,35R/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 6 poles 3M P6,35R

Accessori coprimorsetti preincisi/ Accessories pre-marked terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030203T.BL	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 3M P05P/Pre-marked terminal cover pitch 5,08 3M P05P

Accessori coprimorsetti senza foratura/ Accessories terminal covers without holes

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030206T.BL	Coprimorsetto senza foratura 3M PN blend/Terminal cover without holes 3M PN

Accessori coprimorsetti per scannettibili/ Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030213T.BL	Coprimorsetto 3M plug-in blend/Terminal cover 3M plug-in connectors

Accessori EIB/ Accessories EIB

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030215T.BL	Kit coprimorsetto 3M-EIB X1 connettore bus/Kit terminal cover 3M-EIB X1 EIB bus connector
P05030216T.BL	Kit coprimorsetto 3M-EIB X2 connettori bus/Kit terminal cover 3M-EIB X2 EIB bus connectors

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
 A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



3M MODULBOX XTS COMPACT

MODULBOX XTS COMPACT

MODULBOX XTS COMPACT

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).



HC33-A



HC33-B



C33-C

MODULBOX XTS COMPACT

DIN rail (EN60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: Self extinguishing Blend PC/ABS

Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers. There are several versions of this modular enclosure: Type A (similar to the previous Modulbox product and bearing the same compatibility with the pcbs), type B (with one side higher to leave more space for larger electronic components) and type C (with both sides higher to have more space for the electronic components).

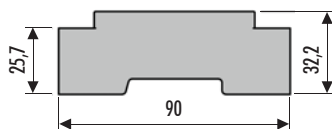
Version A

HC33-A mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte.

Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

HC33-A maintains the possibility to assemble terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.

As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

**Version B**

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume.

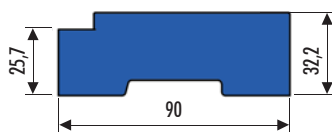
HC33-B mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta.

Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume.

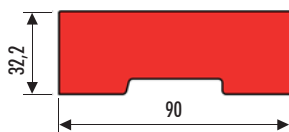
HC33-B maintains the possibility to assemble terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.

It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

**Version C**

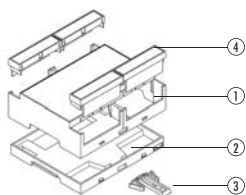
E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

This type allows the maximum space for the electronic components.



4M XTS COMPACT Serie/Series

ITALTRONIC



- Descrizione/Description:**
 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
 2) Base / Base
 3) Aggancio / Hook
 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS Compact permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS Compact series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
35.0407000.BL	Contenitore completo modulbox xts 4M HC33-A chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 4M HC33-A closed compact
35.0412000.BL	Contenitore completo modulbox xts 4M HC33-B chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 4M HC33-B closed compact
35.0414000.BL	Contenitore completo modulbox xts 4M C33-C chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 4M C33-C closed compact

Accessori / Accessories

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P15040201E.BL	Copriforo 4MH serie XT/XTS blend grigio/Hole cover 4MH series XT/XTS blend grey

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040201T.BL	Coprimorsetto preforato passo 5,08 4M P05/Pre-holed terminal cover pitch 5,08 4M P05
P05040202T.BL	Coprimorsetto preforato passo 10,16 4M P10/Pre-holed terminal cover pitch 10,16 4M P10
P05040204T.BL	Coprimorsetto preforato passo 7,65 4M P7,5/Pre-holed terminal cover pitch 7,65 4M P7,5
P05040207T.BL	Coprimorsetto preforato passo 7,65 centrato 4M P7,5C/Pre-holed terminal cover pitch 7,65 centred 4M P7,5C
P05040208T.BL	Coprimorsetto preforato passo 10,16 centrato 4M P10C/Pre-holed terminal cover pitch 10,16 centred 4M P10C

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A/ Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040209T.BL	Coprimorsetto preforato passo 9,52-6,35 6-9 vie 4M P9,52I-6,35R/Pre-holed terminal cover pitch 9,52-6,35 6-9 poles 4M P9,52I-6,35R
P05040210T.BL	Coprimorsetto preforato passo 6,35 10 vie 4M P6,35I/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 10 poles 4M P6,35I
P05040211T.BL	Coprimorsetto preforato passo 9,52 5 vie 4M P9,52R/Pre-holed terminal cover pitch 9,52 5 poles 4M P9,52R
P05040212T.BL	Coprimorsetto preforato passo 6,35 9 vie 4M P6,35R/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 9 poles 4M P6,35R

Accessori coprimorsetti preincisi/ Accessories pre-marked terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040203T.BL	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 4M P05P/Pre-marked terminal cover pitch 5,08 4M P05P

Accessori coprimorsetti senza foratura/ Accessories terminal covers without holes

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040206T.BL	Coprimorsetto senza foratura 4M PN blend/Terminal cover without holes 4M PN

Accessori coprimorsetti per sconnettibili/ Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040213T.BL	Coprimorsetto 4M plug-in/Terminal cover 4M plug-in connectors

Accessori EIB/ Accessories EIB

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040215T.BL	Kit coprimorsetto 4M-EIB X1 connettore bus/Kit terminal cover 4M-EIB X1 EIB bus connector
P05040216T.BL	Kit coprimorsetto 4M-EIB X2 connettori bus/Kit terminal cover 4M-EIB X2 EIB bus connectors

4M MODULBOX XTS COMPACT

MODULBOX XTS COMPACT

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX XTS COMPACT

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).



HC33-A



HC33-B



C33-C

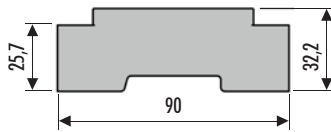
MODULBOX XTS COMPACT

DIN rail (EN60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: Self extinguishing Blend PC/ABS
Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

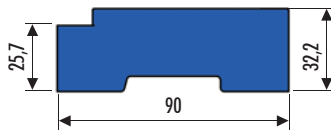
This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers. There are several versions of this modular enclosure: Type A (similar to the previous Modulbox product and bearing the same compatibility with the pcbs), type B (with one side higher to leave more space for larger electronic components) and type C (with both sides higher to have more space for the electronic components).

Version A

HC33-A mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte. Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

HC33-A maintains the possibility to assemble terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.

As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

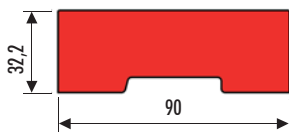
Version B

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume. HC33-B mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta. Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume.

HC33-B maintains the possibility to assemble terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.

It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

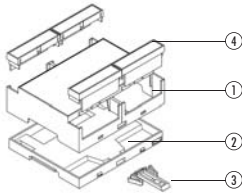
Version C

E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

This type allows the maximum space for the electronic components.

5M XTS COMPACT Serie/Series

ITALTRONIC



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS Compact permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS Compact series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
35.0507000.BL	Contenitore completo modulbox xts compact 5M HC33-A chiuso/Complete enclosure modulbox xts 5M HC33-A closed compact
35.0512000.BL	Contenitore completo modulbox xts 5M HC33-B chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 5M HC33-B closed compact
35.0514000.BL	Contenitore completo modulbox xts 5M C33-c chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 5M C33-C closed compact

Accessori / Accessories

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P15050201E.BL	Copriforo 5MH serie XT/XTS blend grigio/Hole cover 5MH series XT/XTS blend grey

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05050201T.BL	Coprimorsetto preforato passo 5,08 5M P05/Pre-holed terminal cover pitch 5,08 5M P05
P05050202T.BL	Coprimorsetto preforato passo 10,16 5M P10/Pre-holed terminal cover pitch 10,16 5M P10
P05050204T.BL	Coprimorsetto preforato passo 7,65 5M P7,5/Pre-holed terminal cover pitch 7,65 5M P7,5
P05050208T.BL	Coprimorsetto mod. perforato 5M P10C blend/Pre-holed terminal cover pitch 5M P10C blend

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A/ Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05050210T.BL	Coprimorsetto mod. preforato P.6,35 5M P6,35I BL/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 5M P6,35I BL
P05050211T.BL	Coprimorsetto preforato passo 9,52 7 vie 5M P9,52R/Pre-holed terminal cover pitch 9,52 7 poles 5M P9,52R
P05050212T.BL	Coprimorsetto preforato passo 6,35 10 vie 5M P6,35R/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 10 poles 5M P6,35R

Accessori coprimorsetti preincisi/ Accessories pre-marked terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05050203T.BL	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 5M P05P/Pre-marked terminal cover pitch 5,08 5M P05P

Accessori coprimorsetti senza foratura/ Accessories terminal covers without holes

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05050206T.BL	Coprimorsetto senza foratura 5M PN blend/Terminal cover without holes 5M PN

Accessori coprimorsetti per sconnettabili/ Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05050213T.BL	Coprimorsetto 5M plug-in/Terminal cover 5M plug-in connectors

Accessori EIB/ Accessories EIB

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05050215T.BL	Kit coprimorsetto 5M-EIB X1 connettore bus/Kit terminal cover 5M-EIB X1 bus connector
P05050216T.BL	Kit coprimorsetto 5M-EIB X2 connettori bus/Kit terminal cover 5M-EIB X2 EIB bus connectors

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



5M MODULBOX XTS COMPACT

MODULBOX XTS COMPACT

MODULBOX XTS COMPACT

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).



HC33-A



HC33-B



C33-C

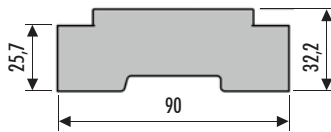
MODULBOX XTS COMPACT

DIN rail (EN60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: Self extinguishing Blend PC/ABS
Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

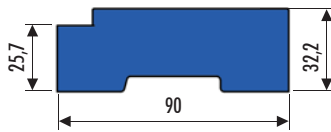
This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers. There are several versions of this modular enclosure: Type A (similar to the previous Modulbox product and bearing the same compatibility with the pcbs), type B (with one side higher to leave more space for larger electronic components) and type C (with both sides higher to have more space for the electronic components).

Version A

HC33-A mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte.
Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

HC33-A maintains the possibility to assemble terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.

As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

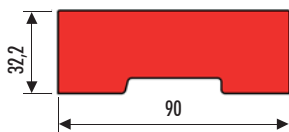
Version B

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume.
HC33-B mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta.
Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume.

HC33-B maintains the possibility to assemble terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.

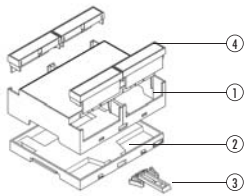
It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

Version C

E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

This type allows the maximum space for the electronic components.

6M XTS COMPACT Serie/Series



- Descrizione/Description:**
 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
 2) Base / Base
 3) Aggancio / Hook
 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
 * Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS Compact permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS Compact series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
35.0607000.BL	Contenitore completo modulbox XTS 6M HC33-A chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 6M HC33-A closed compact
35.0612000.BL	Contenitore completo modulbox xts 6M HC33-B chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 6M HC33-B closed compact
35.0614000.BL	Contenitore completo modulbox xts 6M C33-C chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 6M C33-C closed compact

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030201T.BL	Coprimorsetto preforato passo 5,08 3M P05 blend/Pre-holed terminal cover pitch 5,08 3M P05
P05030202T.BL	Coprimorsetto preforato passo 10,16 3M P10/Pre-holed terminal cover pitch 10,16 3M P10
P05030204T.BL	Coprimorsetto preforato passo 7,65 3M P7,5/Pre-holed terminal cover pitch 7,65 3M P7,5

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A/ Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030210T.BL	Coprimorsetto preforato passo 6,35 7 vie 3M P6,35I/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 7 poles 3M P6,35I
P05030211T.BL	Coprimorsetto preforato passo 9,52-6,35 4-6 vie 3M P9,52R-6,35R/Pre-holed terminal cover pitch 9,52-6,35 4-6 poles 3M P9,52R-6,35R
P05030212T.BL	Coprimorsetto preforato passo 6,35 6 vie 3M P6,35R/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 6 poles 3M P6,35R

Accessori coprimorsetti preincisi/ Accessories pre-marked terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030203T.BL	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 3M P05P blend/Pre-marked terminal cover pitch 5,08 3M P05P

Accessori coprimorsetti senza foratura/ Accessories terminal covers without holes

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030206T.BL	Coprimorsetto senza foratura 3M PN blend/Terminal cover without holes 3M PN

Accessori coprimorsetti per sconnettibili/ Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030213T.BL	Coprimorsetto 3M plug-in blend/Terminal cover 3M plug-in connectors

Accessori EIB/ Accessories EIB

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030215T.BL	Kit coprimorsetto 3M-EIB X1 connettore bus/Kit terminal cover 3M-EIB X1 EIB bus connector
P05030216T.BL	Kit coprimorsetto 3M-EIB X2 connettori bus/Kit terminal cover 3M-EIB X2 EIB bus connectors

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX XTS COMPACT

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).



HC33-A



HC33-B



C33-C

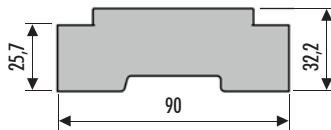
MODULBOX XTS COMPACT

DIN rail (EN60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: Self extinguishing Blend PC/ABS
Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

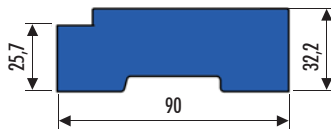
This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers. There are several versions of this modular enclosure: Type A (similar to the previous Modulbox product and bearing the same compatibility with the pcbs), type B (with one side higher to leave more space for larger electronic components) and type C (with both sides higher to have more space for the electronic components).

Version A

HC33-A mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte. Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

HC33-A maintains the possibility to assemble terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.

As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

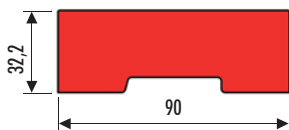
Version B

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume. HC33-B mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta. Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume.

HC33-B maintains the possibility to assemble terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.

It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

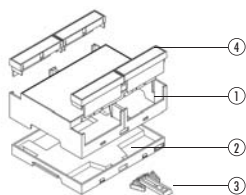
Version C

E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

This type allows the maximum space for the electronic components.

8M XTS COMPACT Serie/Series

ITALTRONIC



- Descrizione/Description:**
- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
 - 2) Base / Base
 - 3) Aggancio / Hook
 - 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS Compact permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS Compact series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
35.0807000.BL	Contenitore completo modulbox XTS 8M HC33-A chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 8M HC33-A closed compact
35.0812000.BL	Contenitore completo modulbox xts 8M HC33-B chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 8M HC33-B closed compact
35.0814000.BL	Contenitore completo modulbox xts 8M C33-C chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 8M C33-C closed compact

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040201T.BL	Coprimorsetto preforato passo 5,08 4M P05/Pre-holed terminal cover pitch 5,08 4M P05
P05040202T.BL	Coprimorsetto preforato passo 10,16 4M P10/Pre-holed terminal cover pitch 10,16 4M P10
P05040204T.BL	Coprimorsetto preforato passo 7,65 4M P7,5/Pre-holed terminal cover pitch 7,65 4M P7,5
P05040207T.BL	Coprimorsetto preforato passo 7,65 centrato 4M P7,5C/Pre-holed terminal cover pitch 7,65 centred 4M P7,5C
P05040208T.BL	Coprimorsetto preforato passo 10,16 centrato 4M P10C/Pre-holed terminal cover pitch 10,16 centred 4M P10C

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A/ Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040209T.BL	Coprimorsetto preforato passo 9,52-6,35 6-9 vie 4M P9,52I-6,35R/Pre-holed terminal cover pitch 9,52-6,35 6-9 poles 4M P9,52I-6,35R
P05040210T.BL	Coprimorsetto preforato passo 6,35 10 vie 4M P6,35I/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 10 poles 4M P6,35I
P05040211T.BL	Coprimorsetto preforato passo 9,52 5 vie 4M P9,52R/Pre-holed terminal cover pitch 9,52 5 poles 4M P9,52R
P05040212T.BL	Coprimorsetto preforato passo 6,35 9 vie 4M P6,35R/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 9 poles 4M P6,35R

Accessori coprimorsetti preincisi/ Accessories pre-marked terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040203T.BL	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 4M P05P/Pre-marked terminal cover pitch 5,08 4M P05P

Accessori coprimorsetti senza foratura/ Accessories terminal covers without holes

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040206T.BL	Coprimorsetto senza foratura 4M PN blend/Terminal cover without holes 4M PN

Accessori coprimorsetti per sconnettabili/ Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040213T.BL	Coprimorsetto 4M plug-in/Terminal cover 4M plug-in connectors

Accessori EIB/ Accessories EIB

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040215T.BL	Kit coprimorsetto 4M-EIB X1 connettore bus/Kit terminal cover 4M-EIB X1 EIB bus connector
P05040216T.BL	Kit coprimorsetto 4M-EIB X2 connettori bus/Kit terminal cover 4M-EIB X2 EIB bus connectors

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



8M MODULBOX XTS COMPACT

MODULBOX XTS COMPACT

MODULBOX XTS COMPACT

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).



HC33-A



HC33-B



C33-C

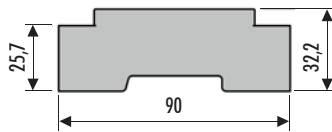
MODULBOX XTS COMPACT

DIN rail (EN60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: Self extinguishing Blend PC/ABS
Colour: Grey RAL 7035

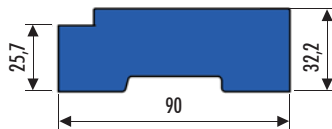
FEATURES

This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers. There are several versions of this modular enclosure: Type A (similar to the previous Modulbox product and bearing the same compatibility with the pcbs), type B (with one side higher to leave more space for larger electronic components) and type C (with both sides higher to have more space for the electronic components).

Version A

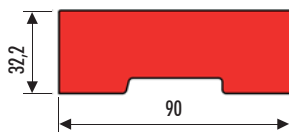
HC33-A mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte.
Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

HC33-A maintains the possibility to assemble terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.
As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

Version B

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume.
HC33-B mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta.
Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume.
HC33-B maintains the possibility to assemble terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.
It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

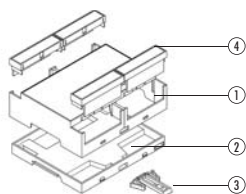
Version C

E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

This type allows the maximum space for the electronic components.

9M XTS COMPACT Serie/Series

ITALTRONIC



- Descrizione/Description:**
 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
 2) Base / Base
 3) Aggancio / Hook
 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS Compact permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS Compact series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
35.0907000.BL	Contenitore completo modulbox xts 9M HC33-A chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 9M HC33-A closed compact
35.0912000.BL	Contenitore completo modulbox xts 9M HC33-B chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 9M HC33-B closed compact
35.0914000.BL	Contenitore completo modulbox xts 9M C33-C chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 9M C33-C closed compact

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030201T.BL	Coprimorsetto preforato passo 5,08 3M P05 blend/Pre-holed terminal cover pitch 5,08 3M P05
P05030202T.BL	Coprimorsetto preforato passo 10,16 3M P10/Pre-holed terminal cover pitch 10,16 3M P10
P05030204T.BL	Coprimorsetto preforato passo 7,65 3M P7,5/Pre-holed terminal cover pitch 7,65 3M P7,5

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A/ Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030210T.BL	Coprimorsetto preforato passo 6,35 7 vie 3M P6,35I/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 7 poles 3M P6,35I
P05030211T.BL	Coprimorsetto preforato passo 9,52-6,35 4-6 vie 3M P9,52R-6,35R/Pre-holed terminal cover pitch 9,52-6,35 4-6 poles 3M P9,52R-6,35R
P05030212T.BL	Coprimorsetto preforato passo 6,35 6 vie 3M P6,35R/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 6 poles 3M P6,35R

Accessori coprimorsetti preincisi/ Accessories pre-marked terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030203T.BL	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 3M P05P blend/Pre-marked terminal cover pitch 5,08 3M P05P

Accessori coprimorsetti senza foratura/ Accessories terminal covers without holes

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030206T.BL	Coprimorsetto senza foratura 3M PN blend/Terminal cover without holes 3M PN

Accessori coprimorsetti per sconnettibili/ Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030213T.BL	Coprimorsetto 3M plug-in blend/Terminal cover 3M plug-in connectors

Accessori EIB/ Accessories EIB

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05030215T.BL	Kit coprimorsetto 3M-EIB X1 connettore bus/Kit terminal cover 3M-EIB X1 EIB bus connector
P05030216T.BL	Kit coprimorsetto 3M-EIB X2 connettori bus/Kit terminal cover 3M-EIB X2 EIB bus connectors

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



9M MODULBOX XTS COMPACT

MODULBOX XTS COMPACT

MODULBOX XTS COMPACT

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715) secondo
norme DIN 43880

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente
Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con diversi coprimorsetti. Di tale modulo esistono diverse versioni: quelle tipo A (analoghe al precedente prodotto Modulbox di cui mantengono la compatibilità con i circuiti stampati), tipo B (con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume) e tipo C (con entrambe le spalle più alte per avere maggiore spazio per l'elettronica).



HC33-A



HC33-B



C33-C

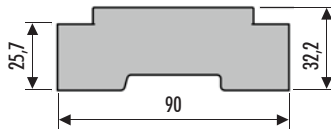
MODULBOX XTS COMPACT

DIN rail (EN60715) mounting
enclosures for electronic products
according to DIN 43880

Material: Self extinguishing Blend PC/ABS
Colour: Grey RAL 7035

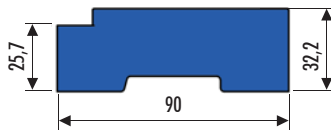
FEATURES

This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several terminal covers. There are several versions of this modular enclosure: Type A (similar to the previous Modulbox product and bearing the same compatibility with the pcbs), type B (with one side higher to leave more space for larger electronic components) and type C (with both sides higher to have more space for the electronic components).

Version A

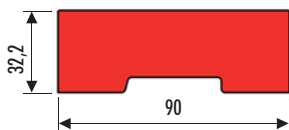
HC33-A mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti e le pareti, in corrispondenza delle zone di montaggio dei morsetti, sono alte.
Esiste infine la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

HC33-A maintains the possibility to assemble terminal covers. Its sides, next to the assembling area of the terminal blocks, are high.
As well as the above, it is possible to have special versions upon request for a relatively low order quantity.

Version B

E' il modello con una spalla più alta per l'impiego di componenti di maggiore volume.
HC33-B mantiene la possibilità del montaggio dei coprimorsetti su un solo lato del contenitore. La parete, in corrispondenza del montaggio dei morsetti è alta.
Esiste la possibilità di avere specifiche varianti su richiesta del Cliente con un numero minimo di pezzi ordinati.

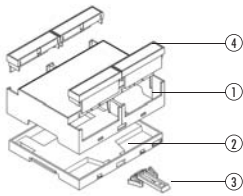
This type has one side higher to allow electronic components of bigger volume.
HC33-B maintains the possibility to assemble terminal covers on one side only of the enclosure. Its side, next to the assembling area of the terminal blocks, is high.
It is possible to have special versions upon requests for a relatively low order quantity.

Version C

E' il modello che mette a disposizione del progettista il massimo spazio per l'elettronica.

This type allows the maximum space for the electronic components.

12M XTS COMPACT Serie/Series



- Descrizione/Description:**
 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
 2) Base / Base
 3) Aggancio / Hook
 4) Coprimorsetto* / Terminal cover*
 * Accessori / Accessories

La serie Modulbox XTS Compact permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XTS Compact series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

CIRCUITI STAMPATI

Chiedete al nostro TECHNICAL CUSTOMER CARE la documentazione tecnica necessaria per lo sviluppo delle schede elettroniche.

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Ask our TECHNICAL CUSTOMER CARE technical documentation necessary for the development of electronic cards.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
35.1207000.BL	Contenitore completo modulbox xts 12M HC33-A chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 12M HC33-A closed compact
35.1212000.BL	Contenitore completo modulbox xts 12M HC33-B chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 12M HC33-B closed compact
35.1214000.BL	Contenitore completo modulbox xts 12M C33-C chiuso compact/Complete enclosure modulbox xts 12M C33-C closed compact

Accessori coprimorsetti preforati / Accessories pre-holed terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040201T.BL	Coprimorsetto preforato passo 5,08 4M P05/Pre-holed terminal cover pitch 5,08 4M P05
P05040202T.BL	Coprimorsetto preforato passo 10,16 4M P10/Pre-holed terminal cover pitch 10,16 4M P10
P05040204T.BL	Coprimorsetto preforato passo 7,65 4M P7,5/Pre-holed terminal cover pitch 7,65 4M P7,5
P05040207T.BL	Coprimorsetto preforato passo 7,65 centrato 4M P7,5C/Pre-holed terminal cover pitch 7,65 centred 4M P7,5C
P05040208T.BL	Coprimorsetto preforato passo 10,16 centrato 4M P10C/Pre-holed terminal cover pitch 10,16 centred 4M P10C

Accessori coprimorsetti preforati per morsetti 25A/ Accessories pre-holed terminal covers 25A

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040209T.BL	Coprimorsetto preforato passo 9,52-6,35 6-9 vie 4M P9,52I-6,35R/Pre-holed terminal cover pitch 9,52-6,35 6-9 poles 4M P9,52I-6,35R
P05040210T.BL	Coprimorsetto preforato passo 6,35 10 vie 4M P6,35I/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 10 poles 4M P6,35I
P05040211T.BL	Coprimorsetto preforato passo 9,52 5 vie 4M P9,52R/Pre-holed terminal cover pitch 9,52 5 poles 4M P9,52R
P05040212T.BL	Coprimorsetto preforato passo 6,35 9 vie 4M P6,35R/Pre-holed terminal cover pitch 6,35 9 poles 4M P6,35R

Accessori coprimorsetti preincisi/ Accessories pre-marked terminal covers

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040203T.BL	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 4M P05P/Pre-marked terminal cover pitch 5,08 4M P05P

Accessori coprimorsetti senza foratura/ Accessories terminal covers without holes

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040206T.BL	Coprimorsetto senza foratura 4M PN blend/Terminal cover without holes 4M PN

Accessori coprimorsetti per sconnettabili/ Accessories terminal covers for plug-in connectors

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040213T.BL	Coprimorsetto 4M plug-in/Terminal cover 4M plug-in connectors

Accessori EIB/ Accessories EIB

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
P05040215T.BL	Kit coprimorsetto 4M-EIB X1 connettore bus/Kit terminal cover 4M-EIB X1 EIB bus connector
P05040216T.BL	Kit coprimorsetto 4M-EIB X2 connettori bus/Kit terminal cover 4M-EIB X2 EIB bus connectors

TECHNICAL CUSTOMER CARE

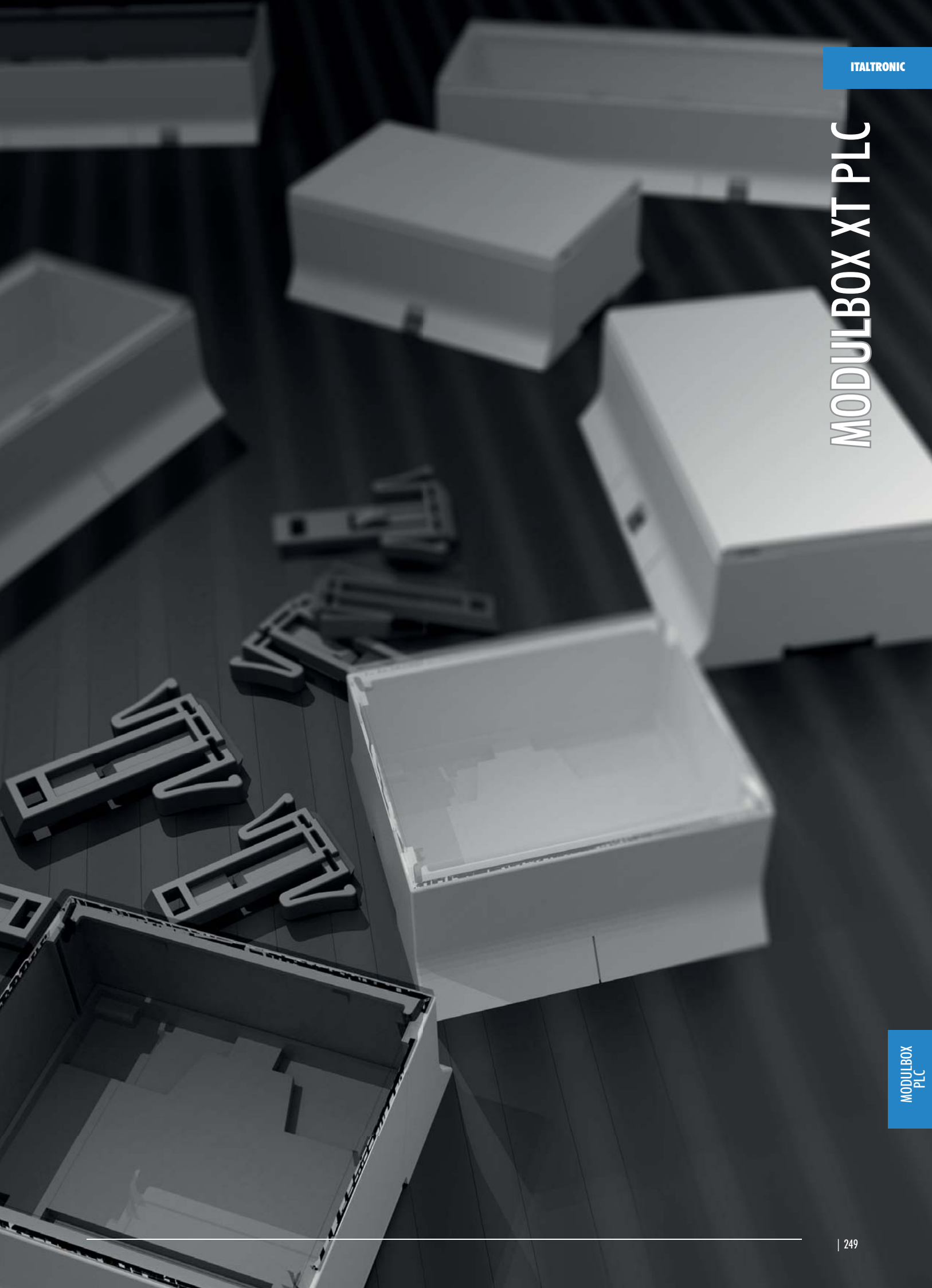
Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX XT PLC



MODULBOX XT PLC**Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su guida DIN (EN 60715)****Materiale:** Blend PC/ABS autoestinguente UL94-V0**Colore:** Grigio RAL 7035**Misure:** 6M, 8M, 9M, 12M**CARATTERISTICHE**

Contenitore modulare da 6 a 12 moduli per strumentazione elettronica agganciabili su guida DIN (EN 60715). Pratico per la facilità di aggancio delle schede e per il montaggio del contenitore senza viti, MODULBOX XT PLC si caratterizza per la vasta e completa gamma di combinazioni possibili che soddisfano le esigenze più particolari e specifiche della clientela. Diverse grandezze modulari e all'interno di queste più versioni disponibili, lavorazioni e serigrafie, chiusure particolari, sportelli di protezione piombabili, coprimorsetti e morsetti specifici: una molteplicità di opzioni e possibilità che soddisferanno ogni vostra esigenza e renderanno l'aspetto del vostro prodotto unico e personalizzato. Particolarmente adatto per equipaggiamento con elettroniche complesse ed ingombranti come piccole PLC.

MODULBOX XT PLC**DIN Rail (EN 60715) mounting
enclosures for electronic products****Material:** Self extinguishing Blend PC/ABS UL94-V0**Colour:** Grey RAL 7035**Dimensions:** 6M, 8M, 9M, 12M**FEATURES**

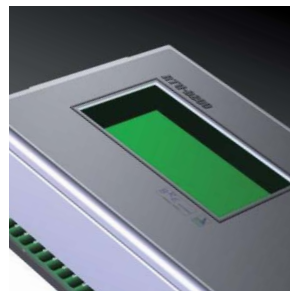
MODULBOX XT PLC is a DIN (EN 60715) mounting enclosure (modules from 6 up to 12) for electronic products. MODULBOX XT PLC enclosures offer a wide range of matching options and possibilities which may satisfy any particular or specific Customers' need giving to the product a unique and personalized shape. They are characterized by the possibility to mount the enclosure itself without screws, by a great variety of modular sizes, machining and silk-printing processes, specific panels, lead sealed protection panels, terminal covers and specific terminals. Particularly suitable for equipment with complex and large, electronics like a small PLC.

**Esempi di applicazioni/Application examples**

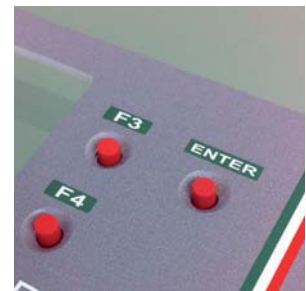
Kit contenitore
Kit enclosure



Tastiera in policarbonato
Polycarbonate keyboard version

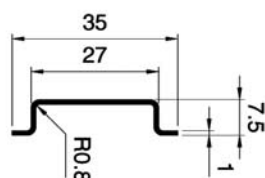
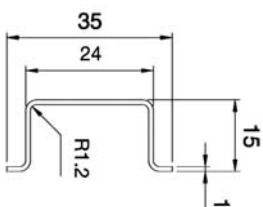


Versione etichetta in policarbonato
Polycarbonate label version



Versione stampa digitale diretta UV
UV Direct digital print version

Norme EN 60715/Standard EN 60715



MODULBOX XT PLC

La gamma completa a vostra disposizione

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente UL94-V0

Colore: Grigio RAL 7035

Misure: 6M, 8M, 9M, 12M

CIRCUITI STAMPATI

Le esigenze dei Clienti sono numerose, perché molteplici sono i Clienti ed ognuno ha le proprie necessità. Italtronic ha fatto esperienza di questa evidenza del mercato ed ha trasformato la necessità di offrire una vasta gamma di prodotti in virtù. Proponiamo oggi infatti la gamma più completa in grado di soddisfare le esigenze più particolari dei nostri Clienti. Il contenitore modulare (da 6 a 12 moduli) è solo la base per la realizzazione di una innumerevole varietà di esecuzioni. Dietro al contenitore c'è un mondo di lavorazioni e serigrafie che renderanno l'aspetto del vostro prodotto unico così come unico e riconoscibile deve essere il vostro stile.

Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Pannello*/Panel*

* Accessori / Accessories

MODULBOX XT PLC

The most complete range of options available

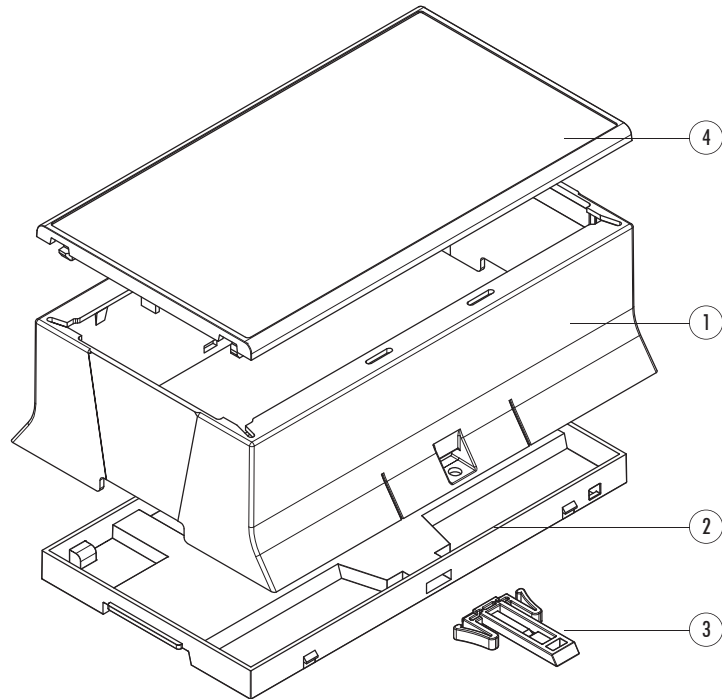
Material: Self-extinguishing Blend PC/ABS UL94-V0

Colour: Grey RAL 7035

Dimensions: 6M, 8M, 9M, 12M

PRINTED CIRCUIT BOARDS

Customer demands are high due to the large number of customers: each with their own needs. Italtronic is aware of this market demand and now offers the widest range of products to meet the requirements of the most discerning customers. The modular enclosure (from 6 to 12 modules) is just a base on which Italtronic can insert a wide range of components. Making an enclosure involves machining and silk-screen printing processes, which make your product unique, just like your recognizable style.



Spessore circuiti stampati 1,6 mm.

Thickness of printed circuit boards 1.6 mm.

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX XT PLC

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

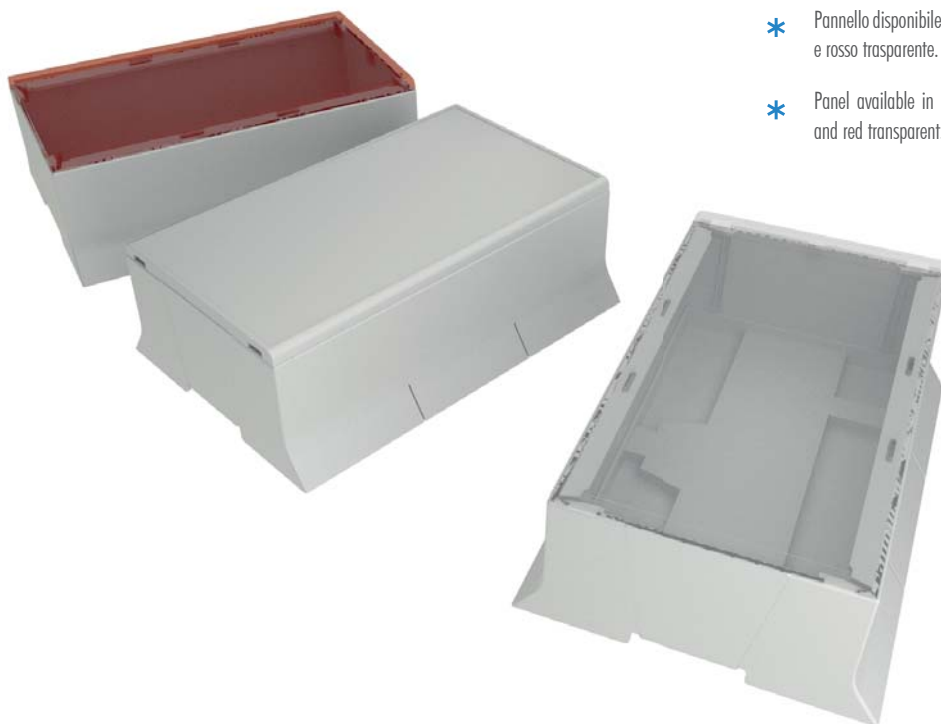
Colore: Grigio RAL7035

Misure: 6M/8M/9M/12M

CARATTERISTICHE GENERALI E SERVIZIO TUTTO COMPRESO.

MODULBOX XT PLC è un nuovo contenitore ma anche un nuovo modo di collaborare con Italtronic. Il contenitore è proposto in diversi pratici kit che includono sempre nel prezzo di acquisto le finiture meccaniche eseguite con CNC, una versione che include anche le personalizzazioni grafiche, che consigliamo perchè grazie alla finitura meccanica con svasatura nella zona dei tasti e la successiva verniciatura fino a coprire tutto la superficie del pannello si ottiene un prodotto perfettamente finito ed economico. Per alcuni Kit è incluso anche il costo della eventuale etichetta in policarbonato autoestinguente adesivizzata da incollare sul pannello superiore oppure di una tastiera in policarbonato comprensiva di cavo flat e connettore.

Infine è disponibile una versione spettacolare per innovazione più risultato estetico: tastiera capacitiva sul vetro.



- * Pannello disponibile in colori diversi: grigio chiaro, trasparente e rosso trasparente.
- * Panel available in different colours: light grey, transparent and red transparent.

MODULBOX XT PLC

Material: Self-extinguishing Blend PC/ABS

Colour: Grey RAL 7035

Dimensions: 6M/8M/9M/12M

GENERAL FEATURES AND ALL-INCLUSIVE SERVICE.

MODULBOX XT PLC is a new enclosure, but also a new way to collaborate with Italtronic. Enclosures are available in various practical kits, which include CNC machining finishes in the price. We recommend a version that also includes custom graphics in order to obtain a perfectly finished and affordable product, thanks to mechanical finishing with a flare in the key area followed by a painted finish for the entire panel surface. For some kits the cost includes a self-extinguishing polycarbonate label to stick on the top panel or a polycarbonate keyboard with a flat cable and connector.

Finally, a version is available that combines incredible innovation with aesthetic appeal: a capacitive keyboard in glass.

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

[Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site](#)



Dimensioni disponibili / Available dimensions:

6M=L. 106 x B. 110 x H. 53,5 mm
 8M=L. 142 x B. 110 x H. 53,5 mm
 9M=L. 159 x B. 110 x H. 53,5 mm
 12M=L. 213 x B. 110 x H. 53,5 mm

**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
 A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

[Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site](#)



Caratteristiche generali

SEQUENZA DI ASSEMBLAGGIO

General features

ASSEMBLY METHOD

Contenitore disassemblato
Disassembled enclosure



Montare la base
Assemble the base



Montare il gancio
Assemble the hook



Montare il pannello
Assemble the panel



Contenitore assemblato
Assembled enclosure

MONTAGGIO A MURO

Il nuovo MODULBOX XT PLC, oltre al montaggio su guida DIN, permette il montaggio a muro senza l'aggiunta di alcun componente. La base è infatti stata realizzata con delle aperture che ne permettono l'aggancio su viti fissate a muro. In corrispondenza del gancio, esiste un'asola che ne permette il fissaggio definitivo. Facile da montare, una funzione in più per le esigenze dei Clienti. Nella versione più compatta XTS è possibile usare il foro sul gancio stesso per il fissaggio definitivo.

WALL MOUNTING

The new MODULBOX XT PLC is a DIN Rail mounting enclosure which can also be wall mounted without the need of additional components. The base has been produced with openings, which allow it to be fastened using screws into the wall. With regards to the hook, there is a hole which allows the wall mounting system to occur.

The easily mounted MODULBOX XT PLC offers an additional function to meet the Customers' needs.



Caratteristiche generali

SEQUENZA DI SMONTAGGIO

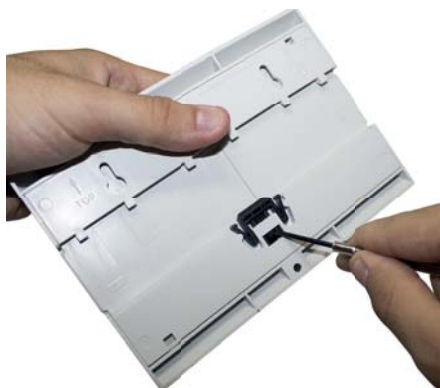
General features

DISASSEMBLING METHOD

ITALTRONIC

ASSEMBLY MODULBOX XT PLC

Contenitore assemblato
Assembled enclosure



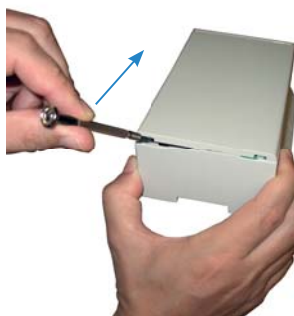
Rimuovere il gancio
Remove the hook



Rimuovere la base
Remove the base



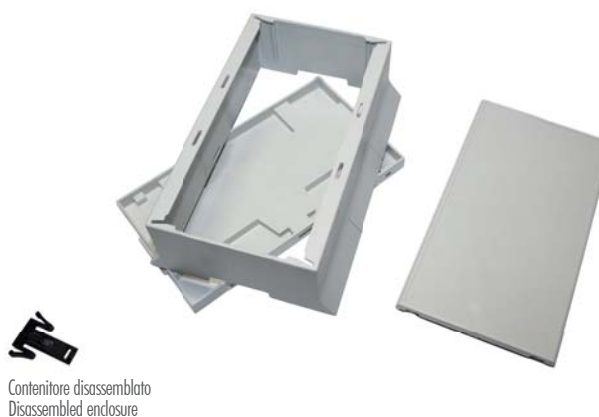
Rimuovere il pannello
Remove the panel



Rimuovere il pannello
Remove the panel



Solo per pannelli 8M, 9M, 12M
Only for panels 8M, 9M, 12M



Contenitore disassemblato
Disassembled enclosure

PIOMBATURA

Il prodotto MODULBOX XT - MODULBOX XTS è stato realizzato in modo da permettere con estrema facilità l'operazione di piombatura. Tale operazione consente di piombare tra loro la base ed il corpo contenitore. Per eseguire tale operazione non è necessario alcun componente aggiuntivo, essendo presenti sia sul corpo contenitore sia sulla base, dei fori appositamente predisposti.

SEALING

The product MODULBOX XT - MODULBOX XTS has been designed to allow easy sealing. Such a process allows the base and the body of the enclosure to be sealed together. In this processing, there is no need of additional components because some holes are present either on the base or on the body enclosure.



MODULBOX
PLC

MODULBOX XT PLC

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715)

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con vari pannelli frontali.

**MODULBOX XT PLC**

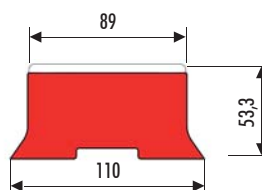
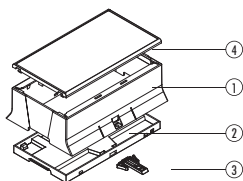
DIN rail (EN60715) mounting
enclosures for electronic products

Material: Self extinguishing Blend PC/ABS

Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with several various front panels.

**6M XT PLC Serie/Series****Descrizione/Description:**

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Pannello* / Panel*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XT PLC permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XT PLC series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
15.0610K00	Contenitore completo 6M XT PLC/Complete enclosure 6M XT PLC

Accessori pannelli/ Accessories panels

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
PL5060205P	Pannello PLC 6M C-ganci grigio/6M PLC panel with hooks grey
PL5060721P	Pannello PLC 6M C-Ganci policarbonato trasparente/6M PLC panel with hooks transparent

Kit contenitore con pannello incluso / Kit enclosure with panel included

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
15.0610K00	Contenitore 6M XT PLC con pannello grigio/Enclosure 6M XT PLC with grey panel
15.0610K70	Contenitore 6M XT PLC con pannello trasparente/Enclosure 6M XT PLC with transparent panel

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX XT PLC

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715)

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con vari pannelli frontali.



MODULBOX XT PLC

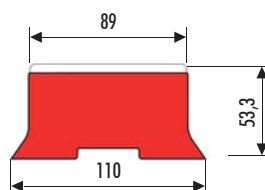
DIN rail (EN60715) mounting
enclosures for electronic products

Material: Self extinguishing Blend PC/ABS

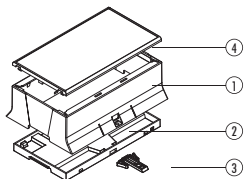
Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with various front panels.



8M XT PLC Serie/Series



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Pannello* / Panel*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XT PLC permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XT PLC series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
15.0810K00	Contenitore completo 8M XT PLC/Complete enclosure 8M XT PLC

Accessori pannelli/ Accessories panels

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
PL5080205P	Pannello PLC 8M C-ganci grigio/8M PLC panel with hooks grey
PL5080721P	Pannello PLC 8M C-Ganci policarbonato trasparente/8M PLC panel with hooks transparent

Kit contenitore con pannello incluso / Kit enclosure with panel included

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
15.0810K00	Contenitore 8M XT PLC con pannello grigio/Enclosure 8M XT PLC with grey panel
15.0810K70	Contenitore 8M XT PLC con pannello trasparente/Enclosure 8M XT PLC with transparent panel

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX XT PLC

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715)

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con vari pannelli frontali.

**MODULBOX XT PLC**

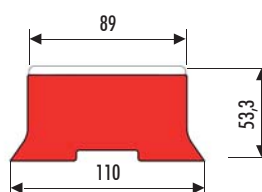
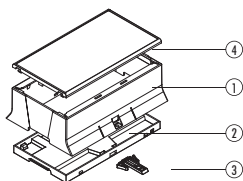
DIN rail (EN60715) mounting
enclosures for electronic products

Material: Self extinguishing Blend PC/ABS

Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with various front panels.

**9M XT PLC Serie/Series****Descrizione/Description:**

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Pannello* / Panel*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XT PLC permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XT PLC series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
T5.0910K00	Contenitore completo 9M XT PLC/Complete enclosure 9M XT PLC

Accessori pannelli/ Accessories panels

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
PL5090205P	Pannello PLC 9M C-ganci grigio/9M PLC panel with hooks grey
PL5090721P	Pannello PLC 9M C-Ganci policarbonato trasparente/9M PLC panel with hooks transparent

Kit contenitore con pannello incluso / Kit enclosure with panel included

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
T5.0910K00	Contenitore 9M XT PLC con pannello grigio/Enclosure 9M XT PLC with grey panel
T5.0910K70	Contenitore 9M XT PLC con pannello trasparente/Enclosure 9M XT PLC with transparent panel

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



MODULBOX XT PLC

Contenitori per strumentazione elettronica
agganciabili su Guida DIN (EN60715)

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Grigio RAL7035

CARATTERISTICHE

Montabile su Guida DIN (EN 60715), può essere equipaggiato con vari pannelli frontali.



MODULBOX XT PLC

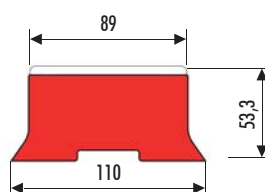
DIN rail (EN60715) mounting
enclosures for electronic products

Material: Self extinguishing Blend PC/ABS

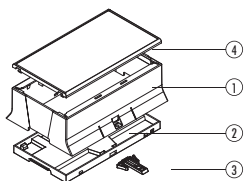
Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

This modular enclosure can be fastened to DIN (EN 60715) rail and can be provided with various front panels.



12M XT PLC Serie/Series



Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore / Body Enclosure
- 2) Base / Base
- 3) Aggancio / Hook
- 4) Pannello* / Panel*

* Accessori / Accessories

La serie Modulbox XT PLC permette una facile personalizzazione del prodotto attraverso lo sviluppo di inserti sullo stampo. Il Cliente è così in grado di adattare il prodotto a costi estremamente contenuti.

Through the development of inserts for the mould tool, the Modulbox XT PLC series can be customised according to Customers' specific requirements at extremely affordable costs.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
15.1210K00	Contenitore completo 12M XT PLC/Complete enclosure 12M XT PLC

Accessori pannelli/ Accessories panels

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
PL5120205P	Pannello PLC 12M C-ganci grigio/12M PLC panel with hooks grey
PL5120721P	Pannello PLC 12M C-Ganci policarbonato trasparente/12M PLC panel with hooks transparent

Kit contenitore con pannello incluso / Kit enclosure with panel included

CODICE / CODE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
15.1210K00	Contenitore 12M XT PLC con pannello grigio/Enclosure 12M XT PLC with grey panel
15.1210K70	Contenitore 12M XT PLC con pannello trasparente/Enclosure 12M XT PLC with transparent panel

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



12M MODULBOX XT PLC

ITALTRONIC

MODULBOX
PLC

MODULBOX ACCESSORIES



Finishing service

CARATTERISTICHE

Non accontentatevi di un qualsiasi prodotto standard. Esigete che il Vostro prodotto sia unico, diverso da tutti gli altri e facilmente riconoscibile. Solo così i vostri Clienti saranno in grado di riconoscere il vostro stile e lo cercheranno ogni volta che dovranno acquistare dei dispositivi elettronici. Italtronic vi accompagna in questo processo di personalizzazione mettendo a vostra disposizione due importanti strumenti.

LE LAVORAZIONI MECCANICHE CNC*

Le lavorazioni meccaniche che siamo in grado di fornirvi sia su pannelli piani sia su contenitori sono il taglio, la fresatura e la punzonatura. In questo modo possiamo consegnarvi il prodotto completamente a misura delle vostre esigenze. Fori per LED, per manopole, per l'alloggiamento di interruttori sono solo alcune delle modifiche possibili, eseguite con professionalità e competenza per garantire un risultato estetico e funzionale di successo.



LA STAMPA SERIGRAFICA, TAMPOGRAFICA, STAMPA DIGITALE UV*

Un prodotto esteticamente gradevole ha maggiori probabilità di avere successo. Mentre le lavorazioni meccaniche aumentano la funzionalità del sistema, le stampe sui pannelli sono utili per migliorare l'aspetto del prodotto indicando, ove necessario, i terminali di connessione per un montaggio facilitato.

* Campioni gratuiti

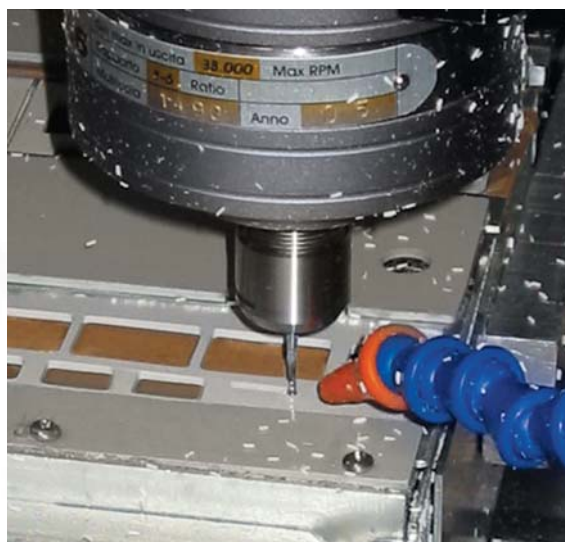
Finishing service

FEATURES

Don't feel satisfied with any standard product, but demand the unicity of your product which has to be different from the others and easily recognizable. Only in this way can your Customers distinguish your style and will look for it whenever they need to purchase electronic devices. Italtronic follows you in this personalization process, putting two important instruments at your disposal.

CNC SPECIAL MACHINING*

We can offer different mechanical machining processes such as cutting, milling or punching either on flat panels or on enclosures. In this way we can supply you with a product according to your needs. In this way we can consign goods completely suitable to your exigencies. Holes for LED, for knobs, for switches are only some of the possible modifications. They are made with professionalism and competence in order to get an aesthetic and functional successful look.



SILK SCREEN, TAMPOGRAPHIC PRINTING, UV DIGITAL PRINTING*

A product with a nice aesthetics has more probabilities to be successful. While the mechanical machining increases the system functionality, the printings on panels improve the product aspect and mark, where necessary, the connectors for an easier assembly.

* Free sample



CAMPIONI GRATUITI
FREE SAMPLE

Personalizzazioni da stampo

CARATTERISTICHE

Oltre alle lavorazioni meccaniche indicate sopra, Italtronic, sulla base dell'esperienza raccolta in tanti anni di presenza sul mercato, ha sviluppato degli stampi sempre più sofisticati che permettono di realizzare delle personalizzazioni con costi estremamente contenuti. La parte superiore degli stampi della serie C53 (nelle dimensioni 2M/3M/4M/6M e 9M) sono infatti stati realizzati con la possibilità di intercambiare dei tasselli per ottenere direttamente in stampaggio il prodotto esattamente come il Cliente lo richiede. Su lotti di produzione di dimensioni importanti e su pannelli con apertura a geometria complessa, questa opportunità si traduce in un grande risparmio in termini di tempo e di costi. Con tale tecnologia è addirittura possibile realizzare dei particolari asportabili a pressione permettendo al Cliente di utilizzare il medesimo prodotto per diverse applicazioni.

In mould customising

FEATURES

Besides the above mentioned machining processing, Italtronic, thanks to its long experience in the market, has developed always more sophisticated moulds to realize customisations at extremely affordable costs. In fact, the upper part of the moulds of the series C53 (in the versions 2M/3M/4M/6M and 9M) have been realised with the possibility to interchange the bosses thus obtaining, directly from the injection, the product properly requested by the Customer. For high quantity lots and for panels bearing complex designs, this opportunity allows savings of time and costs. Thanks to this technology, it is even possible to realize removable items allowing the Customer to use the same product in different applications.



Personalizzazioni del contenitore

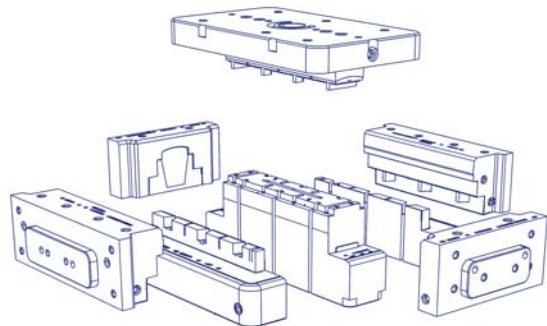
CARATTERISTICHE

I contenitori della serie MODULBOX si prestano a semplici customizzazioni a prezzi interessanti. Specialmente la serie XT/XTS perché progettata per questo obiettivo. Il nostro ufficio tecnico è a vostra disposizione per lo sviluppo del vostro pannello gratuitamente fino al campione ottenuto con stampante 3D.

Enclosure in mould customising

FEATURES

The enclosures of the Modulbox series can be customized at interesting costs. That is true especially for the XT/XTS series since they were specifically designed with this in mind. Our technical customer care office is at your disposal throughout the free-of-charge development of your panel, till the final sample is moulded with a 3D printer.



Personalizzazioni degli accessori

CARATTERISTICHE

Gli accessori della serie MODULBOX sono stati recentemente dotati di una nuova linea di produzione con attrezzature specificatamente sviluppata per ridurre il costo delle variazioni speciali. Ora l'offerta è estremamente interessante.

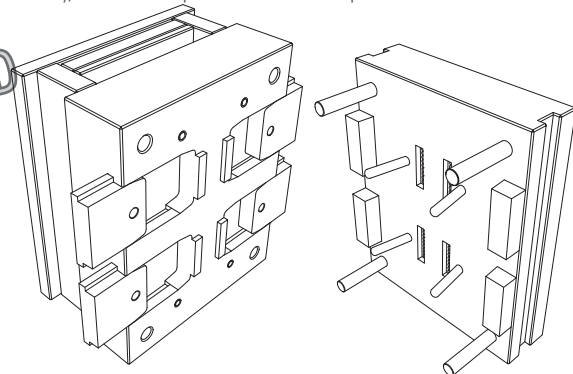
Il nostro ufficio tecnico è a vostra disposizione per lo sviluppo del vostro accessorio fino al campione ottenuto con stampante 3D.

Accessories personalization

FEATURES

Accessories in the Modulbox series have recently been provided with a new production line having equipment specifically tailored for reducing the cost of special variations. Our offer is now extremely interesting.

Our technical customer care office is at your disposal throughout the development of your accessory, till the final sample is moulded with a 3D printer.



CAMPIONE GRATUITO DA STAMPANTE 3D
FREE SAMPLE FROM 3D PRINTER

Colori speciali per contenitori e accessori della serie MODULBOX ottenuti con materiali plastici precolorati

CARATTERISTICHE

Italtronic propone un servizio di personalizzazione del colore dei contenitori della serie MODULBOX e relativi accessori. Ciò è tecnicamente possibile grazie allo speciale accordo con il fornitore della materia plastica che ci permette di realizzare piccoli colli di materiali in qualsiasi colore mantenendo la certificazione UL.

Il costo di questo particolare servizio è effettivamente accettabile anche per colli modesti e la fornitura avviene in tempi brevi. Il costo aggiuntivo è semplicemente un ammontare fisso per il kit contenitore più uno più basso per gli accessori ulteriormente ridotto, se fornito nello stesso momento.

Vantaggi

- offerta molto semplice
- riduzione del prezzo per le quantità più alte
- servizio a prezzo conveniente
- campioni gratuiti
- numero di pezzi forniti al 100% in accordo con il vostro ordine
- garanzia di sostituzione entro due settimane dal vostro reclamo
- garanzia della qualità della materia prima in accordo con certificazione UL

Colori speciali RAL solo per MODULBOX

Materiale: BLEND PC/ABS autoestinguente

Colore: RAL su richiesta

CARATTERISTICHE

È possibile ordinare contenitori MODULBOX in colore speciale ad un prezzo conveniente. Alcuni RAL sono spesso disponibili nel nostro magazzino. Per quelli di uso meno frequente proponiamo un servizio efficiente, ma con tempi di consegna leggermente più lunghi. Vi proponiamo di rivolgervi al nostro Ufficio Tecnico per la lista dei RAL disponibili e la collana RAL per la scelta del colore.



Special colours for containers and Modulbox-series accessories obtained from pre-coloured plastic material

FEATURES

Italtronic provides a colour personalization service for the Modulbox series containers and all related accessories. This is technically possible thanks to a special agreement with the supplier of the plastic material, which allows us to realize small packages of materials in any colour, still maintaining the UL certification.

The cost of this peculiar service is effectively acceptable even in the case of small quantities and the supply is completed in very short times. The additional cost is simply a fixed amount for the container kit plus another, lower amount for accessories, which is further reduced if supplied at the same time.

Advantages

- very simple offer
- price reduction for larger quantities
- conveniently-priced service
- free samples
- number of pieces supplied 100% in accordance with your order
- replacement guarantee within two weeks from your claim
- prime material quality guarantee in accordance with UL certification

Special RAL colours only for MODULBOX

Material: Self-extinguishing BLEND PC/ABS

Colour: RAL upon request

FEATURES

You can order MODULBOX enclosures in special colours at an affordable price. Some RAL colours are often available in our warehouse. For less frequently used colours, we offer an efficient service but with slightly longer delivery times. Please contact our Technical Department for a list of available RAL colours.

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



Pannelli

CARATTERISTICHE

Un'ampia scelta di pannelli permette al Cliente di definire la configurazione più adatta alle sue esigenze. Tra i pannelli con ganci classifichiamo quelli grigi, quelli trasparenti e quelli di colore rosso trasparente. Tutti questi pannelli (tranne che per il contenitore 1M) vengono forniti con la doppia possibilità: con cornice (appositamente studiati per l'utilizzo di etichette) e senza cornice (appositamente studiati per la serigrafia piana). Per la serie H68 troviamo i pannelli senza ganci grigi, quelli trasparenti e quelli di colore rosso trasparente. Sono infine disponibili per la serie H68 la serie di pannelli trasparenti con cerniera.

Panels

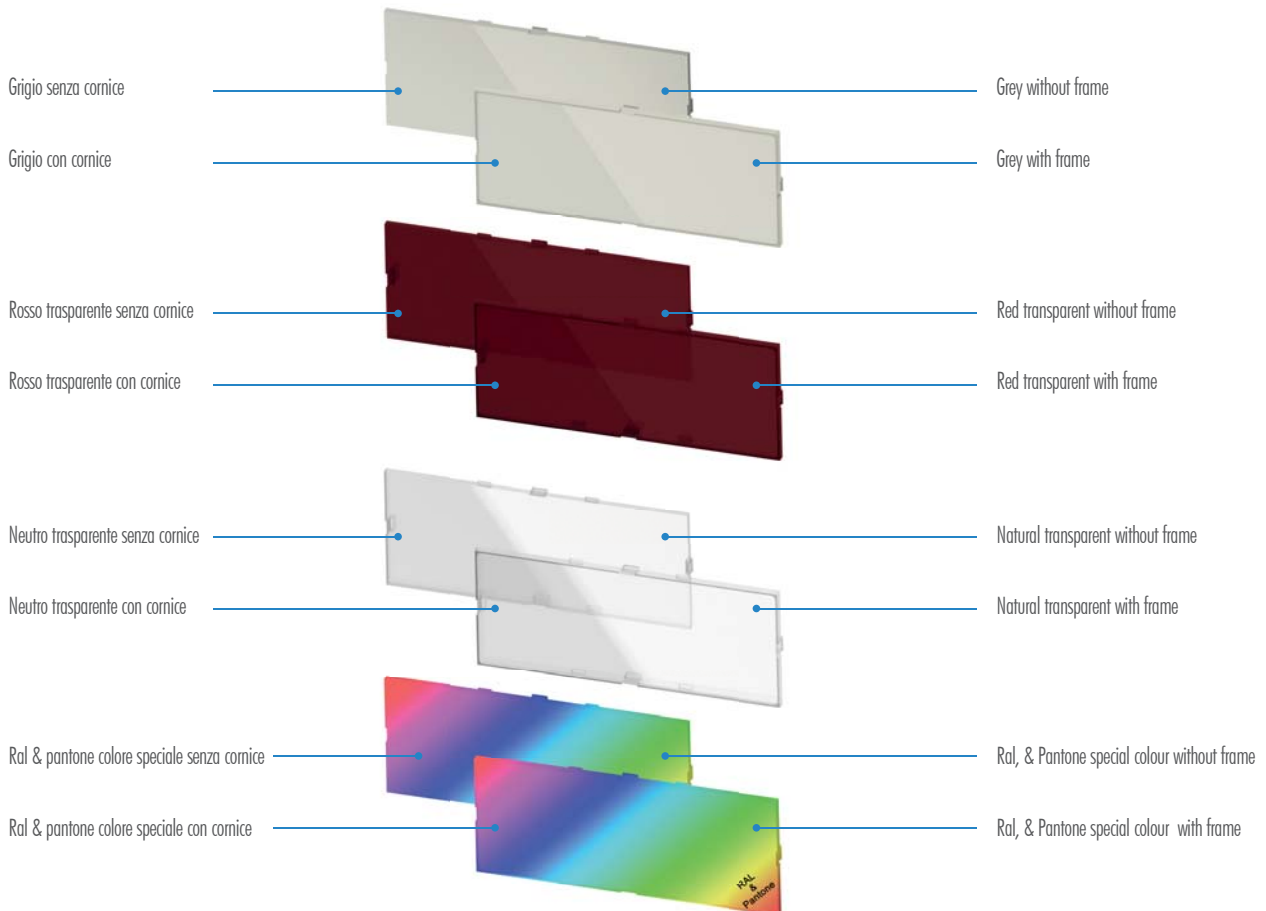
FEATURES

A wide range of panels is available so that Customers can obtain the most suitable configuration. Panels with hooks are available in grey, clear transparent or red transparent. All these panels (except those for use with the 1M enclosure) are available in two options: with a frame (suitable for use with adhesive labels) or without a frame (suitable for use with flat silk-screen printing). A range of panels without hooks is available for the H68 series, in grey, clear transparent or red transparent. Clear transparent hinged panels are available for the H68 series.



Versioni per 1/2/3/4/5/6/8/9/12 moduli

Versions for 1/2/3/4/5/6/8/9/12 modules



Servizio stampa digitale speciale + CNC per pannello MODULBOX

NON COMPRATE PIÙ ETICHETTE DA INCOLLARE SUI NOSTRI PANNELLI MA CHIEDETECI IL PANNELLO COMPLETO DI FINITURA GRAFICA & CNC

Annunciamo la nuova attività di finitura di grafica & lavorazione CNC dei nostri pannelli per la gamma di contenitori MODULBOX.

La novità consiste nella possibilità di scegliere qualsiasi pannello della serie Modulbox da un listino prezzi che comprende la personalizzazione grafica eseguita con nostra stampante DIGITAL UV PRINT, o con lavorazione meccanica di fresatura e foratura, oppure entrambe le attività. In questo modo l'acquisto è molto semplice. I prezzi sono assolutamente competitivi e proposti per quantità. Nel caso in cui voleste un trattamento particolare perché intendete acquistare molti codici diversi con quantità variabili saremo ben felici di sviluppare un listino speciale per Voi. Non dovete preoccuparvi nemmeno della differenza di costo del pannello da personalizzare perché per questa offerta speciale Vi proponiamo un prezzo unico per qualsiasi pannello indipendentemente dal materiale in cui è stampato che si differenzia solo per la dimensione (numero di moduli: 1M, 2M, 3M ecc.).

Ci è possibile offrirVi la nostra produzione in questo modo così vantaggioso perché la gestione della produzione dei pannelli e la successiva lavorazione è notevolmente semplificata se completamente all'interno dei nostri stabilimenti con forti riduzioni di costi di trasporto, imballo, controllo e di logistica. La finitura superficiale con nostra DIGITAL UV PRINT è stupefacente: la qualità è altissima e aiuta in modo definitivo alla protezione della superficie in vista del pannello riducendo perciò la necessità di protezioni antistriscio prima della stampa o apposizione di una etichetta. Un altro vantaggio straordinario è la possibilità di stampare pannelli trasparenti trattati con la nostra stampante DIGITAL UV PRINT con un fondo preliminare nero su cui realizziamo prima un altro fondo bianco e poi la grafica finale in accordo con le Vostre richieste in qualsiasi colore. Ciò non è più necessario il processo di fresatura e foratura con CNC se dovete visualizzare LED e DISPLAY: disponiamo comunque di buone soluzioni anche per la disposizione dei tasti.

Ci sono enormi vantaggi anche a proposito dei costi delle attrezzature grafiche perché ora risultano assolutamente più semplici ed economiche. Se non dovesse essere possibile includere la finitura grafica direttamente sul pannello finale (per esempio se volete usare le nostre versioni di contenitori con pannello integrato) Vi possiamo fornire una semplice etichetta in policarbonato adesivizzata e stampata con il medesimo processo. Infine per far fronte alle esigenze di finitura tramite foratura e fresatura abbiamo sviluppato l'area di finishing con nuove attrezzature e nuove persone che ci permettono maggiore flessibilità e velocità di esecuzione.

VANTAGGI

- Listino prezzi semplice
- Solo un prezzo per ogni modello
- Riduzione del prezzo per quantità più alte
- **Servizio a prezzo conveniente**
- Riduzione del costo del pannello
- **Qualità altissima**
- Nessun limite sul numero dei colori
- Stampa diretta sui nostri pannelli: riduzione dei particolari da gestire ed eliminazione dell'incollaggio dell'etichetta
- **Stampa diretta su nostri pannelli trasparenti:** riduzione od eliminazione dei costi di fresatura e foratura
- Etichette adesive in policarbonato per finitura di nostri contenitori con pannello integrato
- Campioni gratuiti da vostro file PDF
- Numero dei pezzi forniti 100% in accordo con vostro ordine
- Garanzia di sostituzione in una settimana su vostro reclamo

Digital print special service + CNC for MODULBOX panel

DO NOT BUY ANY MORE LABELS TO STICK ON PANELS BUT REQUEST PANELS WITH GRAPHICS & CNC

We are pleased to inform you of the new Italtronic CNC machining and graphic finishing processes for our panels for the range of MODULBOX enclosures. Now you can choose any panel from the Modulbox series from a price list, which includes either customized graphics achieved with our DIGITAL UV PRINT printer or with mechanical milling and drilling, or both. In this way, purchasing is made really easy. Our prices are based on the quantities purchased and are highly competitive. If you have special requirements, for instance you would like to buy several different items/codes in varying quantities, we will be pleased to devise a special price list for you. You need not worry about the difference in price of the customizable panel because we offer a fixed price for any panel, regardless of the material used for injection (which differs only in dimension – number of modules: 1M, 2M, 3M etc.).

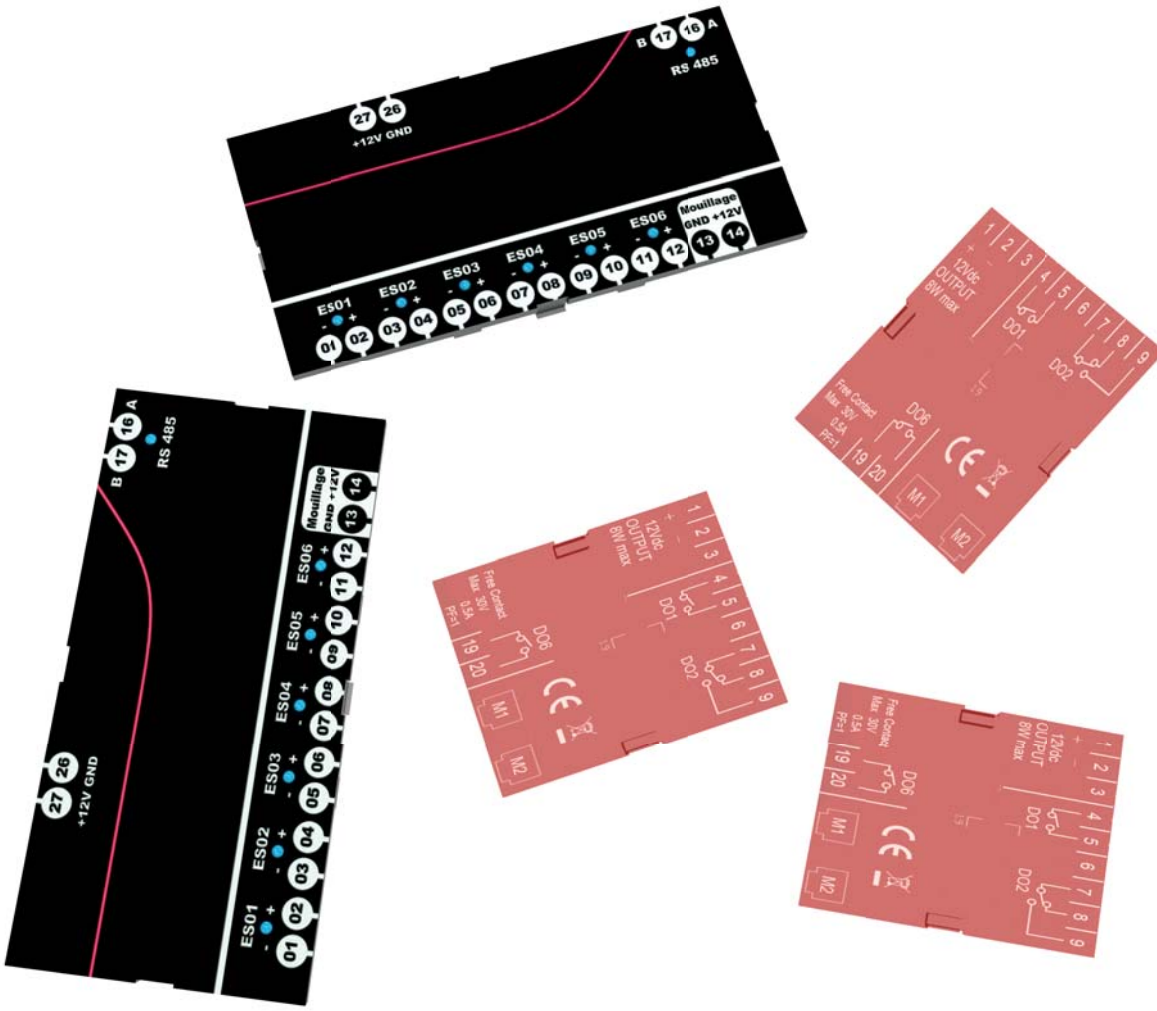
We can offer such benefits because panel production and subsequent machining management is considerably simplified when entirely carried out at our production plants, significantly reducing the costs of transport, packaging, control and logistics. Our DIGITAL UV PRINT printer provides a fantastic surface finish: the quality is really high and it helps to permanently protect panel surfaces, thus reducing the need for non-scratch treatment before printing or sticking on a label. Another special advantage is the option of printing transparent panels with our DIGITAL UV PRINT printer. They can be pre-treated with a black background, to which a white background can be added, and then graphics as required in any colour. CNC milling and drilling processes are no longer necessary if you need visible LEDS and DISPLAYS: we also offer good solutions for keyboard layouts.

We offer great advantages regarding graphic tooling costs, as they are now easier and more affordable. If we cannot include graphics directly on the final panel (if you wish to use our enclosures with an integrated panel), we can supply you with a simple polycarbonate adhesive label printed according to the very same process. Finally, to meet the needs of the milling and drilling finishing processes, we have equipped our finishing area with new tools and employees, giving us greater flexibility and faster performance.

ADVANTAGES

- Simple price list
- Only one price per model
- Reduction in price for larger quantities
- **Service at an affordable price**
- Discount on panels
- **Very high quality**
- No limits on the number of colours
- Direct print on our panels: reduction of codes and elimination of adhesive labels
- **Direct print on our transparent panels:** reduction or elimination of milling/drilling costs
- Polycarbonate adhesive labels for our enclosures with integrated panel
- Free samples from your PDF file
- Quantity delivered in full agreement with your orders
- Replacement guaranteed within one week of your claim

MODULBOX ACCESSORIES



COPRIMORSETTO

Documentazione tecnica generale

Materiale: Autoestinguento UL94-V0

Colore: Grigio RAL 7035

Misure: 1M - 2M - 3M - 4M - 5M

CARATTERISTICHE

I coprimorsetti per la serie MODULBOX possono essere inseriti semplicemente a scatto negli appositi alloggiamenti previsti nei contenitori. Proteggono le zone dove sono montati i morsetti e contribuiscono a dare un migliore aspetto allo strumento finito. Sul coprimorsetto è prevista anche un'area per l'etichettatura adesiva. Il grado di protezione è IP20. La rimozione del coprimorsetto viene effettuata con l'aiuto di un piccolo cacciavite per vite con testa ad intaglio. Le molteplici versioni offerte possono in qualche caso non essere comunque sufficienti per soddisfare esigenze particolari: è possibile richiedere versioni speciali disponibili in tempi rapidi ad un costo contenuto.

COPRIMORSETTI SPECIALI. NUOVI SVILUPPI. Nel caso in cui, nella grande varietà di accessori da noi offerti, non troviate quelli a voi necessari, è possibile richiedere una nuova esecuzione speciale fornendoci un disegno del prodotto ed utilizzando uno dei seguenti codici pre-descrizione (dipendentemente dalla dimensione del coprimorsetto): 1MPS, 2MPS, 3MPS, 4MPS, 5MPS. Una volta decise in modo definitivo le caratteristiche del prodotto, vi verrà comunicato il codice finale e la descrizione che identificano il vostro prodotto in modo univoco.



Esempio di coprimorsetto
An example of terminal cover



Disassemblaggio
Disassembling

TERMINAL COVER

General technical documentation

Material: Self-extinguishing UL94-V0

Colour: Grey RAL 7035

Dimensions: 1M - 2M - 3M - 4M - 5M

FEATURES

The MODULBOX series terminal covers may be simply inserted into their proper housings with a snap-lock in mechanism and can be easily removed by a small flat head screw driver. The terminal covers protect the areas where they are inserted (their protection degree is IP20) and they give a better look to the complete enclosure. It is even possible to stick labels on them. Although there are various types of terminal covers, they may not be sufficient to satisfy the Customers' needs: in this enclosure it is possible to request special versions available in short time and at a affordable cost.

SPECIAL TERMINAL COVERS. NEW DESIGNS. In case you do not find, among the large variety of terminal covers we propose, the type of terminal cover you may need, it is possible to request a new special execution supplying us with the technical drawing of the product and using one of the following pre-description code (respecting the terminal cover dimension): 1MPS, 2MPS, 3MPS, 4MPS, 5MPS. Once decided definitively the design of the new product, it will be communicated to you the final new code and the new description which identifies your product in a unique way.



Assemblaggio
Assembling

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



Coprimorsetti per sconnettibili

Materiale: PPO autoestinguente UL94-VO
Colore: Grigio RAL 7035

CARATTERISTICHE

COPRIMORSETTI PER SCONNETTIBILI. Sono sempre più numerosi gli utilizzatori dei morsetti sconnettibili. Per chi ha scelto di utilizzare tali morsetti, che garantiscono un semplice montaggio e forniscono indubbi vantaggi nella sostituzione delle apparecchiature elettroniche, è stato sviluppato uno specifico coprimorsetto.

Nota Per adattatore circuito stampato

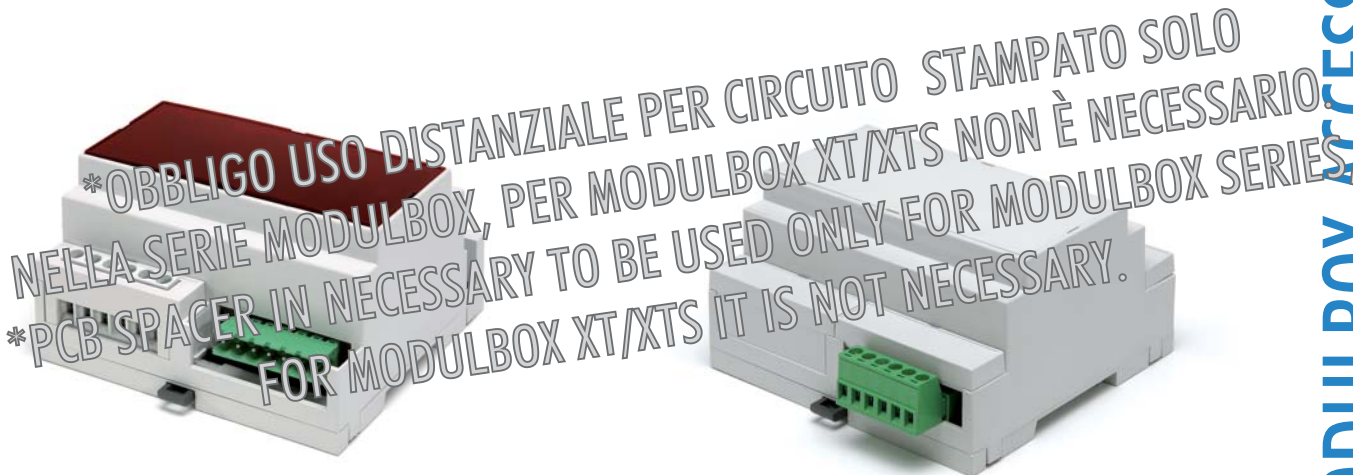
Terminal covers for plug-in connectors

Material: self-extinguishing PPO UL94-VO
Colour: Grey RAL 7035

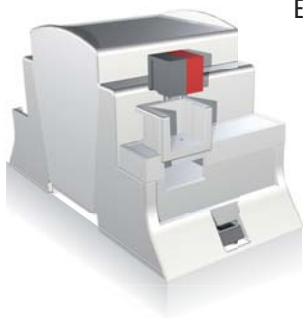
FEATURES

TERMINAL COVERS FOR PLUG-IN CONNECTORS. The users of plug-in connectors have been increasing. It has been designed a specific terminal cover for those who have chosen to use such plug-in connectors which warrantee an easier assembling method and surely give advantages in the substitution of electronic devices.

Note For PCB adapter



CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0500003E	Adattatore per morsetto sconnettibile passo 5/5,08 / Adapter Plug-in series Terminal block Pitch 5/5,08
P0500004E	Adattatore per morsetto sconnettibile passo 7,5/7,62 / Adapter Plug-in series Terminal block Pitch 7,5/7,62



EIB

Disponibile anche il coprimorsetto per KNX per singolo morsetto, a destra o a sinistra, o per doppio morsetto KNX montati nello stesso coprimorsetto.

Also available is the terminal cover for single KNX terminal, right or left, or for double KNX terminals mounted onto the same enclosure.

KNX

Coprimorsetti standard & speciali

Materiale: Autoestinguente UL94-VO
Colore: Grigio RAL 7035

CARATTERISTICHE

Italtronic propone moltissime versioni dei coprimorsetti per la serie MODULBOX. I coprimorsetti sono elencati nel presente catalogo nella stessa versione, .BL che corrisponde al materiale plastico impiegato per la serie XTS o XT. Nel caso si intenda ordinare lo stesso codice per la serie MODULBOX ONE* è sufficiente eliminare l'ultima parte (.BL) dal codice.

Esempio

MODULBOX XT E XTS MODULBOX ONE
 P05010213T .BL → P05010213T ✕

*Richiede lo stesso tipo di materia plastica del kit contenitore.

Attualmente la serie XTS/XT è prodotta in materiale plastico BLEND PC/ABS autoestinguente UL94-VO mentre la serie ONE è prodotta in PPO autoestinguente UL94-VO. È prevista la semplificazione della gestione con un unico tipo di materiale prima della emissione del prossimo catalogo: sarà BLEND PC/ABS.

Terminal block cover standard & special

Material: Self-extinguishing UL94-VO
Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

Italtronic provides several versions of terminal covers for the Modulbox series. The terminal covers listed in this catalogue are all in the same version, .BL which corresponds to the plastic material used for the XTS or XT series. Should one want to place an order for the Modulbox ONE* series, it is sufficient to remove the trailing part (.BL) of the same codes.

Example

MODULBOX XT E XTS MODULBOX ONE
 P05010213T .BL → P05010213T ✕

*Requires the same type of plastic material of container kit.

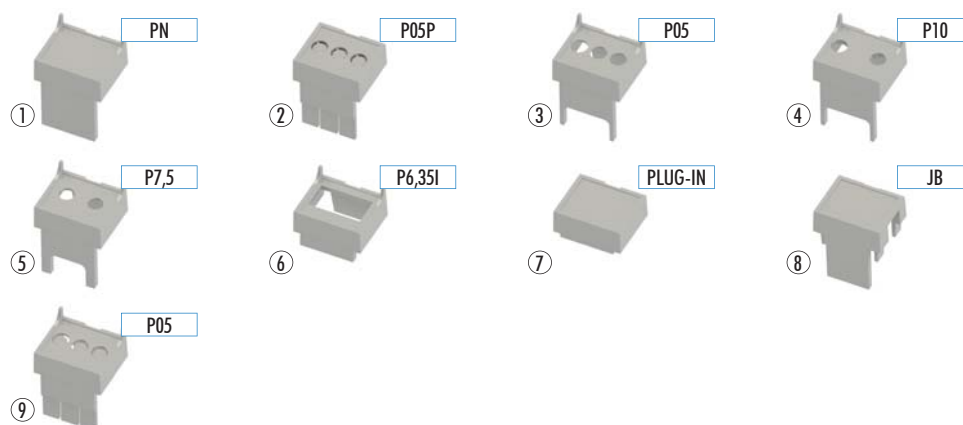
Presently, the XTS/XT series is produced using BLEND PC/ABS, UL94-VO self-extinguishing plastic materials, while the ONE series is produced using UL94-VO self-extinguishing PPO. A handling simplification with a single type of material is expected before printing the next catalogue. It will be BLEND PC/ABS.

MATERIALE PLASTICO AD ALTISSIME PRESTAZIONI
 PLASTIC MATERIAL WITH VERY HIGH PERFORMANCES

TERMINAL COVER MODULBOX ACCESSORIES

COPRIMORSETTI**Documentazione tecnica generale****Materiale:** Autoestinguento UL94-V0**Colore:** Grigio RAL 7035**CARATTERISTICHE**

Italtronic propone moltissime varianti dei coprimorsetti per ogni dimensione dei contenitori MODULBOX; circa 12 versioni STANDARD per ogni dimensione e MOLTISSIME VERSIONI SPECIALI, che generalmente sono proposte ad un prezzo leggermente superiore.

1M Serie/Series**TERMINAL BLOCK COVER****General technical documentation****Material:** Self-extinguishing UL94-V0**Colour:** Grey RAL 7035**FEATURES**

Italtronic provides several variations of its terminal covers for all MODULBOX sizes; about 12 STANDARD VERSIONS for each size and SEVERAL SPECIAL VERSIONS, which are offered at a slightly higher price.

Coprimorsetti/Terminal block cover*

CODICE / CODE	REF	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05010206T	①	Coprimorsetto senza foratura 1M PN/Terminal block cover without hole 1M PN
P05010203T	②	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 3 vie 1M P05P/Terminal block cover premarked pitch 5,08 3 poles 1M P05P
P05010201T	③	Coprimorsetto preforato passo 5,08 3 vie 1M P05/Terminal block cover preholed pitch 5,08 3 poles 1M P05
P05010202T	④	Coprimorsetto preforato passo 10,16 2 vie 1M P10/Terminal block cover preholed pitch 10,16 2 poles 1M P10
P05010204T	⑤	Coprimorsetto preforato passo 7,65 2 vie 1M P7,5/Terminal block cover preholed pitch 7,65 2 poles 1M P7,5
P05010210T	⑥	Coprimorsetto preforato passo 6,35 2 vie 1M P6,35I/Terminal block cover preholed pitch 6,35 2 poles 1M P6,35I
P05010213T	⑦	Coprimorsetto 1M plug-in/Terminal block cover 1M plug-in
P05010214T	⑧	Coprimorsetto 1M - JB/Terminal block cover 1M - JB
P05010250T	⑨	Coprimorsetto speciale 1M - CM50 3 vie 1M P05/Special terminal block cover 1M - CM50 3 poles 1M P05

* Solo Modulbox One

* Only Modulbox One

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



COPRIMORSETTI

Documentazione tecnica generale

Materiale: Autoestinguente UL94V0

Colore: Grigio RAL 7035

CARATTERISTICHE

Italtronic propone moltissime varianti dei coprimorsetti per ogni dimensione dei contenitori MODULBOX; circa 12 versioni STANDARD per ogni dimensione e MOLTISSIME VERSIONI SPECIALI, che generalmente sono proposte ad un prezzo leggermente superiore.

TERMINAL BLOCK COVER

General technical documentation

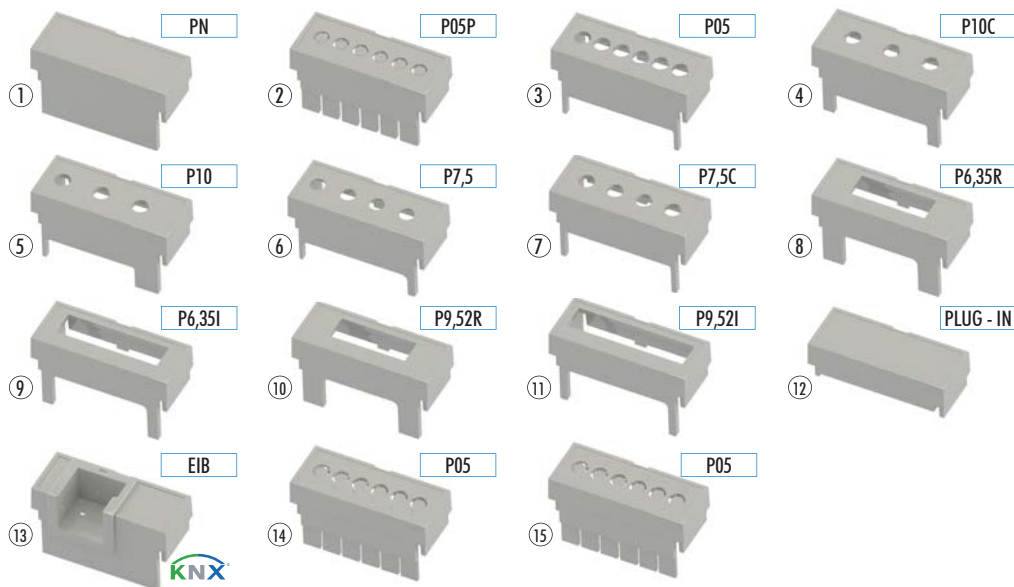
Material: Self-extinguishing UL94V0

Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

Italtronic provides several variations of its terminal covers for all MODULBOX sizes; about 12 STANDARD VERSIONS for each size and SEVERAL SPECIAL VERSIONS, which are offered at a slightly higher price.

2M Serie/Series



Coprimorsetti/Terminal block cover

CODICE / CODE	REF	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05020206T	①	Coprimorsetto senza foratura 2M PN/Terminal block cover without hole 2M PN
P05020203T	②	Coprimorsetto preinciso passo 5,08 6 vie 2M P05P/Terminal block cover premarked pitch 5,08 6 poles 2M P05P
P05020201T	③	Coprimorsetto preforato passo 5,08 6 vie 2M P05/Terminal block cover preholed pitch 5,08 6 poles 2M P05
P05020208T	④	Coprimorsetto preforato passo 10,16 centrato 3 vie 2M P10C/Terminal block cover preholed pitch 10,16 centrated 3 poles 2M P10C
P05020202T	⑤	Coprimorsetto preforato passo 10,16 3 vie 2M P10/Terminal block cover preholed pitch 10,16 3 poles 2M P10
P05020204T	⑥	Coprimorsetto preforato passo 7,65 4 vie 2M P7,5/Terminal block cover preholed pitch 7,65 4 poles 2M P7,5
P05020207T	⑦	Coprimorsetto preforato passo 7,65 centrato 4 vie 2M P7,5C/Terminal block cover preholed pitch 7,65 centrated 4 poles 2M P7,5C
P05020212T	⑧	Coprimorsetto preforato passo 6,35 3 vie 2M P6,35R/Terminal block cover preholed pitch 6,35 3 poles 2M P6,35R
P05020210T	⑨	Coprimorsetto preforato passo 6,35 4 vie 2M P6,35I/Terminal block cover preholed pitch 6,35 4 poles 2M P6,35I
P05020211T	⑩	Coprimorsetto preforato passo 9,52 2 vie 2M P9,52R/Terminal block cover preholed pitch 9,52 2 poles 2M P9,52R
P05020209T	⑪	Coprimorsetto preforato passo 9,52 3 vie 2M P9,52I/Terminal block cover preholed pitch 9,52 3 poles 2M P9,52I
P05020213T	⑫	Coprimorsetto 2M plug-in/Terminal block cover 2M plug-in
P05020215T	⑬	Kit coprimorsetto 2M-EIB X1 connettore BUS/Kit terminal block cover 2M-EIB X1 connettore BUS
P05020265T	⑭	Coprimorsetto preinciso 2M-CM065 numerazione 1-6 6 vie 6M P05/Terminal block cover premarked pitch 2M-CM065 numbered 1-6 6 poles 6M P05
P05020266T	⑮	Coprimorsetto preinciso 2M-CM066 numerazione 7-12 6 vie 2M P05/Terminal block cover premarked pitch 2M-CM066 numbered 7-12 6 poles 2M P05

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



CODICE / CODE	REF	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05030206T	①	Coprиморsetto senza foratura 3M PN/Terminal block cover without hole 3M PN
P05030203T	②	Coprиморsetto preinciso passo 5,08 9 vie 3M P05P/Terminal block cover premarked pitch 5,08 9 poles 3M P05P
P05030201T	③	Coprиморsetto preforato passo 5,05 9 vie 3M P05/Terminal block cover preholed pitch 5,05 9 poles 3M P05
P05030208T	④	Coprиморsetto preforato passo 10,16 centrato 4 vie 4M P10C/Terminal block cover preholed pitch 10,16 centrated 4 poles 4M P10C
P05030202T	⑤	Coprиморsetto preforato passo 10,16 5 vie 3M P10/Terminal block cover preholed pitch 10,16 5 poles 3M P10
P05030204T	⑥	Coprиморsetto preforato passo 7,65 6 vie 3M P7,5/Terminal block cover preholed pitch 7,65 6 poles 3M P7,5
P05030212T	⑦	Coprиморsetto preforato passo 6,35 6 vie 3M P6,35R/Terminal block cover preholed pitch 6,35 6 poles 3M P6,35R
P05030210T	⑧	Coprиморsetto preforato passo 6,35 7 vie 3M P6,35I/Terminal block cover preholed pitch 6,35 7 poles 3M P6,35I
P05030211T	⑨	Coprиморsetto preforato passo 9,52 4 vie 3M P9,52R/Terminal block cover preholed pitch 9,52 4 poles 3M P9,52R
P05030213T	⑩	Coprиморsetto 3M PLUG-IN/Terminal block cover 3M PLUG-IN
P05030215T	⑪	Kit coprиморsetto 3M-EIBx1 connettore BUS/Kit terminal block cover 3M-EIBx1 BUS connector
P05030216T	⑫	Kit coprиморsetto 3M-EIBx2 connettore BUS/Kit terminal block cover 3M-EIBx2 BUS connector
P05030236T	⑬	Coprиморsetto speciale senza foratura con alette 3M PNP/3M PNP special terminal block cover without hole with flaps
P05030251T	⑭	Coprиморsetto speciale 3M-CM 051/Special terminal block cover 3M-CM 051
P05030252T	⑮	Coprиморsetto speciale 3M-CM 052/Special terminal block cover 3M-CM 052
P05030253T	⑯	Coprиморsetto speciale 3M-CM 053/Special terminal block cover 3M-CM 053
P05030254T	⑰	Coprиморsetto speciale 3M-CM 054 2 + 2 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 054 2 + 2 poles 3M P05
P05030255T	⑱	Coprиморsetto speciale 3M-CM 055 2 vie 3M P10/Special terminal block cover 3M-CM 055 2 poles 3M P10
P05030256T	⑲	Coprиморsetto speciale 3M-CM 056 2 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 056 2 poles 3M P05
P05030257T	⑳	Coprиморsetto speciale 3M-CM 057 4 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 057 4 poles 3M P05
P05030258T	㉑	Coprиморsetto speciale 3M-CM 058/Special terminal block cover 3M-CM 058
P05030259T	㉒	Coprиморsetto speciale 3M-CM 059 4 + 1 vie 3M P10/Special terminal block cover 3M-CM 059 4 + 1 poles 3M P10
P05030260T	㉓	Coprиморsetto speciale 3M-CM 060 4 vie 3M P05 + 2 vie 3M P7,5/Special terminal block cover 3M-CM 060 4 poles 3M P05 + 2 poles 3M P7,5
P05030261T	㉔	Coprиморsetto speciale 3M-CM 061 8 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 061 8 poles 3M P05
P05030262T	㉕	Coprиморsetto speciale 3M-CM 062/Special terminal block cover 3M-CM 062
P05030263T	㉖	Coprиморsetto speciale 3M-CM 063 4 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 063 4 poles 3M P05
P05030264T	㉗	Coprиморsetto speciale 3M-CM 064 4 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 064 4 poles 3M P05
P05030265T	㉘	Coprиморsetto speciale 3M-CM 065 2 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 065 2 poles 3M P05
P05030266T	㉙	Coprиморsetto speciale 3M-CM 066 2 + 2 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 066 2 + 2 poles 3M P05
P05030267T	㉚	Coprиморsetto speciale 3M-CM 067 2 + 3 vie 2M P05/Special terminal block cover 3M-CM 067 2 + 3 poles 2M P05
P05030268T	㉛	Coprиморsetto speciale 3M-CM 068 2 + 2 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 068 2 + 2 poles 3M P05
P05030269T	㉜	Coprиморsetto speciale 3M-CM 069 2 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 069 2 poles 3M P05
P05030270T	㉝	Coprиморsetto speciale 3M-CM 070/Special terminal block cover 3M-CM 070
P05030271T	㉞	Coprиморsetto speciale 3M-CM 071/Special terminal block cover 3M-CM 071
P05030272T	㉟	Coprиморsetto speciale 3M-CM 072 4 + 3 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 072 4 + 3 poles 3M P05
P05030273T	㊱	Coprиморsetto speciale 3M-CM 073 8 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 073 8 poles 3M P05
P05030274T	㊲	Coprиморsetto speciale 3M-CM 074 3 + 2 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 074 3 + 2 poles 3M P05
P05030275T	㊳	Coprиморsetto speciale 3M-CM 075/Special terminal block cover 3M-CM 075
P05030277T	㊴	Coprиморsetto speciale 3M-CM 077/Special terminal block cover 3M-CM 077
P05030278T	㊵	Coprиморsetto speciale 3M-CM 078/Special terminal block cover 3M-CM 078
P05030280T	㊶	Coprиморsetto speciale 3M-CM 080 3 + 4 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 080 3 + 4 poles 3M P05
P05030281T	㊷	Coprиморsetto speciale 3M-CM 081 4 + 4 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 081 4 + 4 poles 3M P05
P05030282T	㊸	Coprиморsetto speciale 3M-CM 082 2 vie 3M P10 + 2 vie 3M P05/Special terminal block cover 3M-CM 082 2 poles 3M P10 + 2 poles 3M P05

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

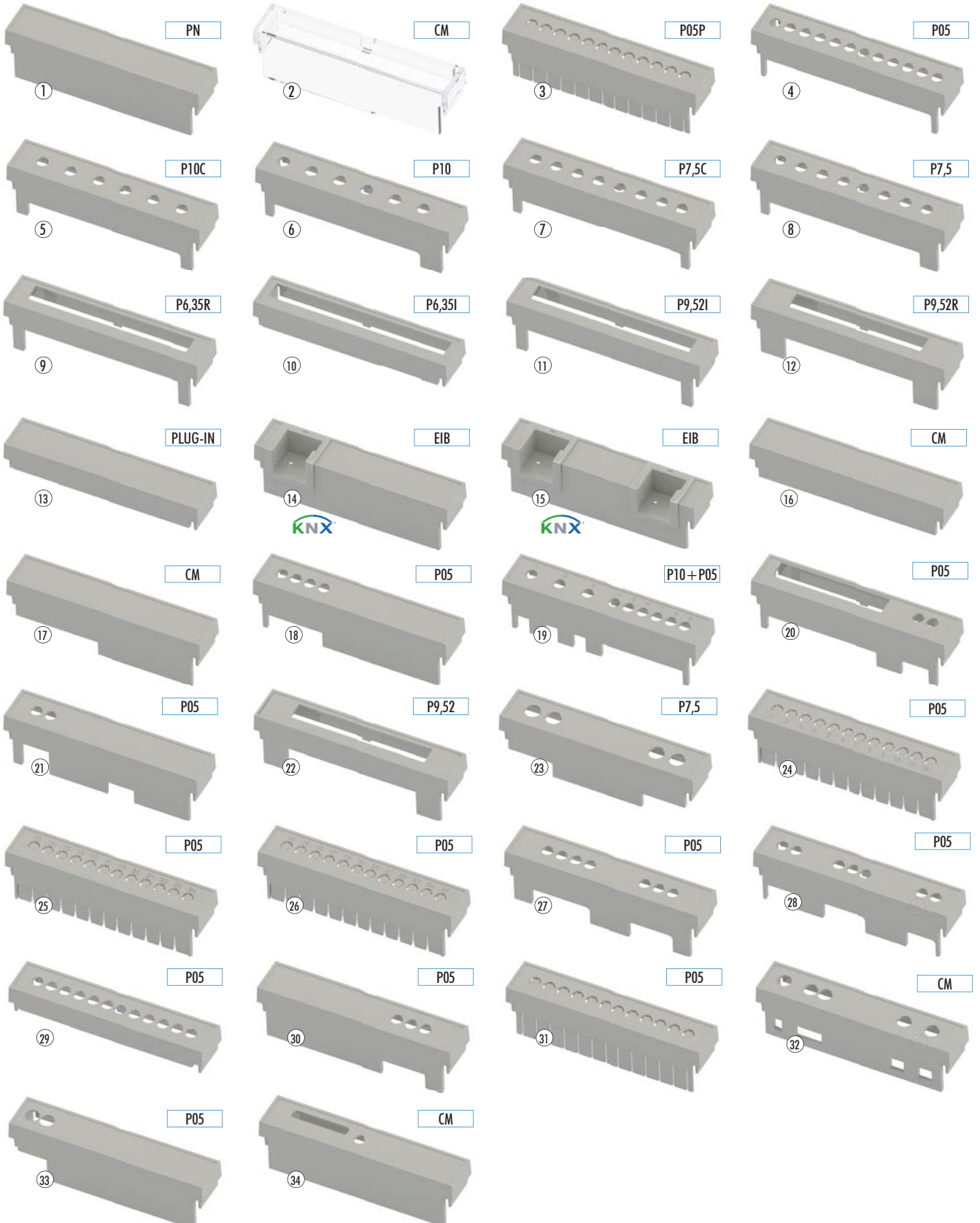


COPRIMORSETTI**Documentazione tecnica generale****Materiale:** Autoestinguento UL94V0**Colore:** Grigio RAL 7035**CARATTERISTICHE**

Italtronic propone moltissime varianti dei coprimorsetti per ogni dimensione dei contenitori MODULBOX; circa 12 versioni STANDARD per ogni dimensione e MOLTISSIME VERSIONI SPECIALI, che generalmente sono proposte ad un prezzo leggermente superiore.

TERMINAL BLOCK COVER**General technical documentation****Material:** Self-extinguishing UL94V0**Colour:** Grey RAL 7035**FEATURES**

Italtronic provides several variations of its terminal covers for all MODULBOX sizes; about 12 STANDARD VERSIONS for each size and SEVERAL SPECIAL VERSIONS, which are offered at a slightly higher price.

4M Serie/Series

CODICE / CODE	REF	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05040206T	①	Coprиморsetto senza foratura 4M PN/Terminal block cover without hole 4M PN
P05040706T	②	Coprиморsetto senza foratura 4M PN policarbonato trasparente/Terminal block cover without hole 4M PN transparent polycarbonate
P05040203T	③	Coprиморsetto preinciso passo 5,08 12 vie 4M P05P/Terminal block cover premarked pitch 5,08 12 poles 4M P05P
P05040201T	④	Coprиморsetto preforato passo 5,08 12 vie 4M P05/Terminal block cover preholed pitch 5,08 12 poles 4M P05
P05040208T	⑤	Coprиморsetto preforato passo 10,16 centrato 6 vie 4M P10C/Terminal block cover preholed pitch 10,16 centrated 6 poles 4M P10C
P05040202T	⑥	Coprиморsetto preforato passo 10,16 6 vie 4M P10/Terminal block cover preholed pitch 10,16 6 poles 4M P10
P05040207T	⑦	Coprиморsetto preforato passo 7,65 centrato 8 vie 4M P7,5C/Terminal block cover preholed pitch 7,65 centrated 8 poles 4M P7,5C
P05040204T	⑧	Coprиморsetto preforato passo 7,65 8 vie 4M P7,5/Terminal block cover preholed pitch 7,65 8 poles 4M P7,5
P05040212T	⑨	Coprиморsetto preforato passo 6,35 9 vie 4M P6,35R/Terminal block cover preholed pitch 6,35 9 poles 4M P6,35R
P05040210T	⑩	Coprиморsetto preforato passo 6,35 10 vie 4M P6,35I/Terminal block cover preholed pitch 6,35 10 poles 4M P6,35I
P05040209T	⑪	Coprиморsetto preforato passo 9,52 6 vie 4M P9,52I/Terminal block cover preholed pitch 9,52 6 poles 4M P9,52I
P05040211T	⑫	Coprиморsetto preforato passo 9,52 5 vie 4M P9,52R/Terminal block cover preholed pitch 9,52 5 poles 4M P9,52R
P05040213T	⑬	Coprиморsetto 4m PLUG-IN/Terminal block cover 4m PLUG-IN
P05040215T	⑭	Kit coprиморsetto 4M - EIB x1 connettore BUS/Kit terminal block cover 4M - EIB x1 BUS connector
P05040216T	⑮	Kit coprиморsetto 4M - EIB x2 connettore BUS/Kit terminal block cover 4M - EIB x2 BUS connector
P05040252T	⑯	Coprиморsetto speciale 4M-CM052/Special terminal block cover 4M-CM052
P05040253T	⑰	Coprиморsetto speciale 4M-CM053/Special terminal block cover 4M-CM053
P05040254T	⑱	Coprиморsetto speciale 4M-CM054 4 vie 4M P05/Special terminal block cover 4M-CM054 4 poles 4M P05
P05040255T	⑲	Coprиморsetto speciale 4M-CM055 3 vie 4M P10+6 vie 4M P05/Special terminal block cover 4M-CM055 3 poles 4M P10+6 poles 4M P05
P05040256T	⑳	Coprиморsetto speciale 4M-CM056 2 vie 4M P05/Special terminal block cover 4M-CM056 2 poles 4M P05
P05040257T	㉑	Coprиморsetto speciale 4M-CM057 2 vie 4M P05/Special terminal block cover 4M-CM057 2 poles 4M P05
P05040258T	㉒	Coprиморsetto speciale 4M-CM058 5 vie 4M P9.52/Special terminal block cover 4M-CM058 5 poles 4M P9.52
P05040259T	㉓	Coprиморsetto speciale 4M-CM059 2+2 vie 4M P7,5/Special terminal block cover 4M-CM059 2+2 poles 4M P7,5
P05040260T	㉔	Coprиморsetto speciale 4M-CM060 numerazione 1-12 12 vie 4M P05/Special terminal block cover 4M-CM060 numbered 1-12 12 poles 4M P05
P05040261T	㉕	Coprиморsetto speciale 4M-CM061 numerazione 13-24 12 vie 4M P05/Special terminal block cover 4M-CM061 numbered 13-24 12 poles 4M P05
P05040262T	㉖	Coprиморsetto speciale 4M-CM062 numerazione 14-25 12 vie 4M P05/Special terminal block cover 4M-CM062 numbered 14-25 12 poles 4M P05
P05040263T	㉗	Coprиморsetto speciale 4M-CM063 4+3 vie 4M P05/Special terminal block cover 4M-CM063 4+3 poles 4M P05
P05040264T	㉘	Coprиморsetto speciale 4M-CM064 2+3+2 vie 4M P05/Special terminal block cover 4M-CM064 2+3+2 poles 4M P05
P05040265T	㉙	Coprиморsetto speciale 4M-CM065 12 vie 4M P05/Special terminal block cover 4M-CM065 12 poles 4M P05
P05040266T	㉚	Coprиморsetto speciale 4M-CM066 3 vie 4M P05/Special terminal block cover 4M-CM066 3 poles 4M P05
P05040267T	㉛	Coprиморsetto speciale 4M-CM067 12 vie 4M P05/Special terminal block cover 4M-CM067 12 poles 4M P05
P05040268T	㉜	Coprиморsetto speciale 4M-CM068 1+2+2 vie/Special terminal block cover 4M-CM068 1+2+2 poles
P05040269T	㉝	Coprиморsetto speciale 4M-CM069 2 vie 4M P05/Special terminal block cover 4M-CM069 2 poles 4M P05
P05040270T	㉞	Coprиморsetto speciale 4M-CM070/Special terminal block cover 4M-CM070

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

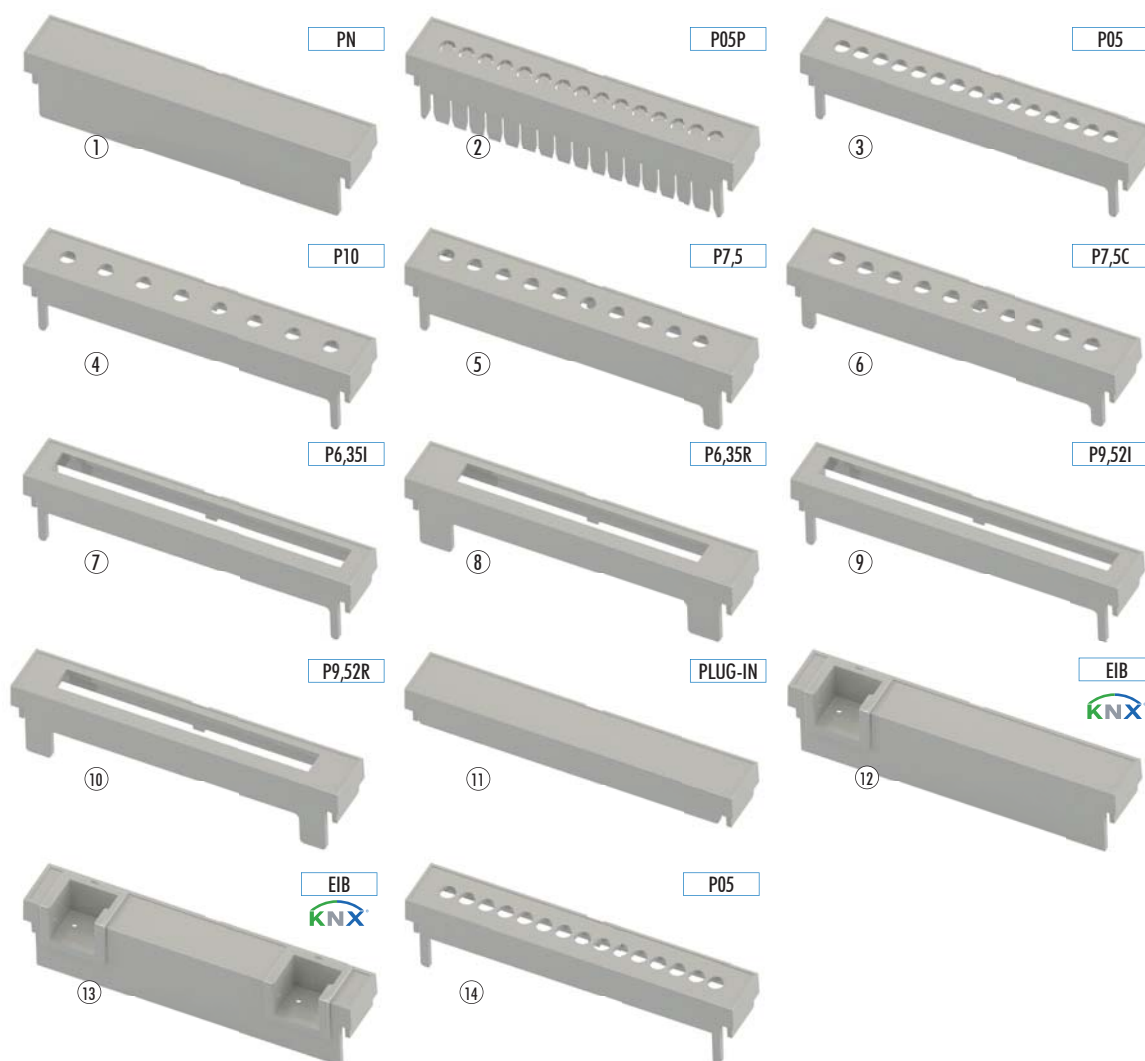
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



COPRIMORSETTI**Documentazione tecnica generale****Materiale:** Autoestinguento UL94V0**Colore:** Grigio RAL 7035**CARATTERISTICHE**

Italtronic propone moltissime varianti dei coprimorsetti per ogni dimensione dei contenitori MODULBOX; circa 12 versioni STANDARD per ogni dimensione e MOLTISSIME VERSIONI SPECIALI, che generalmente sono proposte ad un prezzo leggermente superiore.

5M Serie/Series**TERMINAL BLOCK COVER****General technical documentation****Material:** Self-extinguishing UL94V0**Colour:** Grey RAL 7035**FEATURES**

Italtronic provides several variations of its terminal covers for all MODULBOX sizes; about 12 STANDARD VERSIONS for each size and SEVERAL SPECIAL VERSIONS, which are offered at a slightly higher price.

Coprимorsetti/Terminal block cover

CODICE / CODE	REF	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05050206T	①	Coprимorsetto senza foratura 5M PN/Terminal block cover without hole 5M PN
P05050203T	②	Coprимorsetto preinciso passo 5,08 15 vie 5M P05P/Terminal block cover premarked pitch 5,08 15 poles 5M P05P
P05050201T	③	Coprимorsetto preforato passo 5,08 15 vie 5M P05/Terminal block cover preholed pitch 5,08 15 poles 5M P05
P05050202T	④	Coprимorsetto preforato passo 10,16 8 vie 5M P10/Terminal block cover preholed pitch 10,16 8 poles 5M P10
P05050204T	⑤	Coprимorsetto preforato passo 7,65 10 vie 5M P7,5/Terminal block cover preholed pitch 7,65 10 poles 5M P7,5
P05050207T	⑥	Coprимorsetto preforato passo 7,65 centrato 10 vie 5M P7,5C/Terminal block cover preholed pitch 7,65 centrated 10 poles 5M P7,5C
P05050210T	⑦	Coprимorsetto preforato passo 6,35 12 vie 5M P6,35I/Terminal block cover preholed pitch 6,35 12 poles 5M P6,35I
P05050212T	⑧	Coprимorsetto preforato passo 6,35 10 vie 5M P6,35R/Terminal block cover preholed pitch 6,35 10 poles 5M P6,35R
P05050209T	⑨	Coprимorsetto preforato passo 9,52 8 vie 5M P9,52I/Terminal block cover preholed pitch 9,52 8 poles 5M P9,52I
P05050211T	⑩	Coprимorsetto preforato passo 9,52 7 vie 5M P9,52R/Terminal block cover preholed pitch 9,52 7 poles 5M P9,52R
P05050213T	⑪	Coprимorsetto 5M PLUG-IN/Terminal block cover 5M PLUG-IN
P05050215T	⑫	Kit coprимorsetto 5M - EIB x1 connettore BUS/Kit terminal block cover 5M - EIB x1 connector BUS
P05050216T	⑬	Kit coprимorsetto 5M - EIB x2 connettore BUS/Kit terminal block cover 5M - EIB x2 connector BUS
P05050251T	⑭	Coprимorsetto speciale 5M-CM051 15 vie 5M P05/Special terminal block cover 5M-CM051 15 poles 5M P05

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC service for any request of technical documentation.

Download: <http://www.italtronic.info/download/modulboxaccessories/terminalcover/5M/>



Numero Verde

800 - 960372

Pannello copriforo

Materiale: Autoestinguente UL94V0

Colore: Grigio RAL 7035

Circuiti stampati: 1M - 2M - 3M - 4M

CARATTERISTICHE

Le versioni H53 e H68 hanno il vantaggio di permettere l'utilizzo di tanti diversi coprимorsetti al fine di rendere il prodotto il più centrato possibile sulle necessità del Cliente. Tali versioni sono però aperte nell'area di montaggio dei morsetti, che risulta accessibile dall'esterno. Il pannello copriforo è un componente che impedisce l'accesso al circuito stampato in questa serie di contenitori, rendendoli simili alla serie 53, mantenendo la possibilità di utilizzare le differenti tipologie di coprимorsetto.



MODULBOX ONE

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P05010201E	Pannello copriforo 1 MH / Hole cover 1 MH
P05020201E	Pannello copriforo 2 MH / Hole cover 2 MH
P05030201E	Pannello copriforo 3 MH / Hole cover 3 MH
P05040201E	Pannello copriforo 4 MH / Hole cover 4 MH

Side cover

Material: Self-extinguishing UL94V0

Colour: Grey RAL 7035

Printed circuit boards: 1M - 2M - 3M - 4M

FEATURES

Series H53 and H68 bear the advantage to allow the use of several different terminal covers in order to have products more suitable to the Customer's needs. Such versions are opened in the mounting area of the terminal blocks which may be accessible from the outside. The side cover is a very useful product which prevents the access from outside in this enclosure series (making them similar to series 53) keeping the possibility to use different typologies of terminal cover.



MODULBOX XT-XTS

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P15020201E.BL	Pannello copriforo 2 MH / Hole cover 2 MH
P15030201E.BL	Pannello copriforo 3 MH / Hole cover 3 MH
P15040201E.BL	Pannello copriforo 4 MH / Hole cover 4 MH
P15050201E.BL	Pannello copriforo 5 MH / Hole cover 5 MH

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



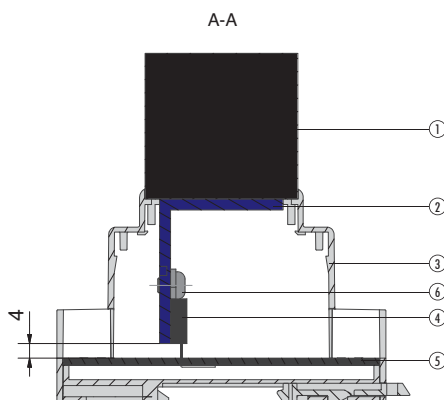
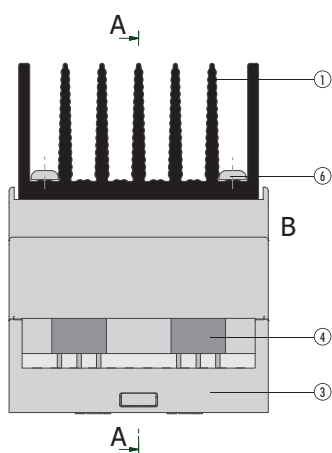
Numero Verde

800 - 960372

Dissipatori

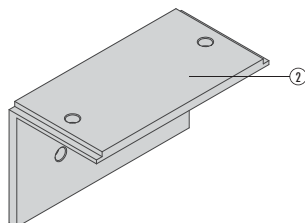
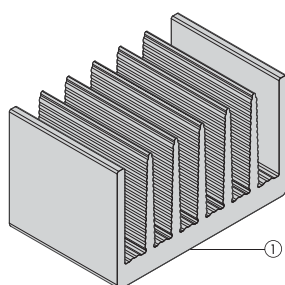
CARATTERISTICHE

Sempre più spesso appare l'esigenza di assemblare sui contenitori delle elettroniche che dissipano sempre maggiori potenze. Italtronic rispondendo a queste esigenze, ha sviluppato una serie di dissipatori appositamente per la serie MODULBOX. A partire dalla versione 2M alla 9M, tali dissipatori permettono di mantenere estremamente contenute le dimensioni del prodotto con un'efficienza molto elevata. Al fine di semplificare il lavoro dei progettisti è possibile montare i dissipatori proposti nelle famiglie H53/M53/H68, previa lavorazione meccanica, anche sulla versione C53.



Descrizione/Description:

- 1) Dissipatore / Heatsink
- 2) Adattatori per fissaggio verticali / Vertical assembly adapter
- 3) Contenitore / Enclosure
- 4) Componente elettronica / Electronic component
- 5) Circuito stampato / PCB
- 6) N° 3 viti M3 / No. 3 x M3 screws



CODICE/CODE DESCRIZIONE/DESCRIPTION

P05021062D	Dissipatori 2M/Heatsink 2M
P05031062D	Dissipatori 3M/Heatsink 3M
P05041062D	Dissipatori 4M/Heatsink 4M
P05051062D	Dissipatori 5M/Heatsink 5M
P05061062D	Dissipatori 6M/Heatsink 6M
P05081062D	Dissipatori 8M/Heatsink 8M
P05091062D	Dissipatori 9M/Heatsink 9M

CODICE/CODE DESCRIZIONE/DESCRIPTION

P050210625	Accessorio per fissaggio verticale del dissipatore 2M/Accessory for vertical mounting of heatsink 2M
P050310625	Accessorio per fissaggio verticale del dissipatore 3M/Accessory for vertical mounting of heatsink 3M
P050410625	Accessorio per fissaggio verticale del dissipatore 4M/Accessory for vertical mounting of heatsink 4M
P050510625	Accessorio per fissaggio verticale del dissipatore 5M/Accessory for vertical mounting of heatsink 5M
P050610625	Accessorio per fissaggio verticale del dissipatore 6M/Accessory for vertical mounting of heatsink 6M
P050810625	Accessorio per fissaggio verticale del dissipatore 8M/Accessory for vertical mounting of heatsink 8M
P050910625	Accessorio per fissaggio verticale del dissipatore 9M/Accessory for vertical mounting of heatsink 9M

Heatsinks

FEATURES

Very often there is a need to assemble electronic components, with increasing power dissipation, on enclosures. To meet these demands, Italtronic has specifically developed a range of heatsinks for the MODULBOX series. From the 2M to 9M versions, these heatsinks provide very high efficiency in very compact dimensions. To make work easier for designers, the heatsinks in the H53/M53/H68 series can also be assembled, by machining, on the C53 version enclosure.

TECHNICAL CUSTOMER CARE

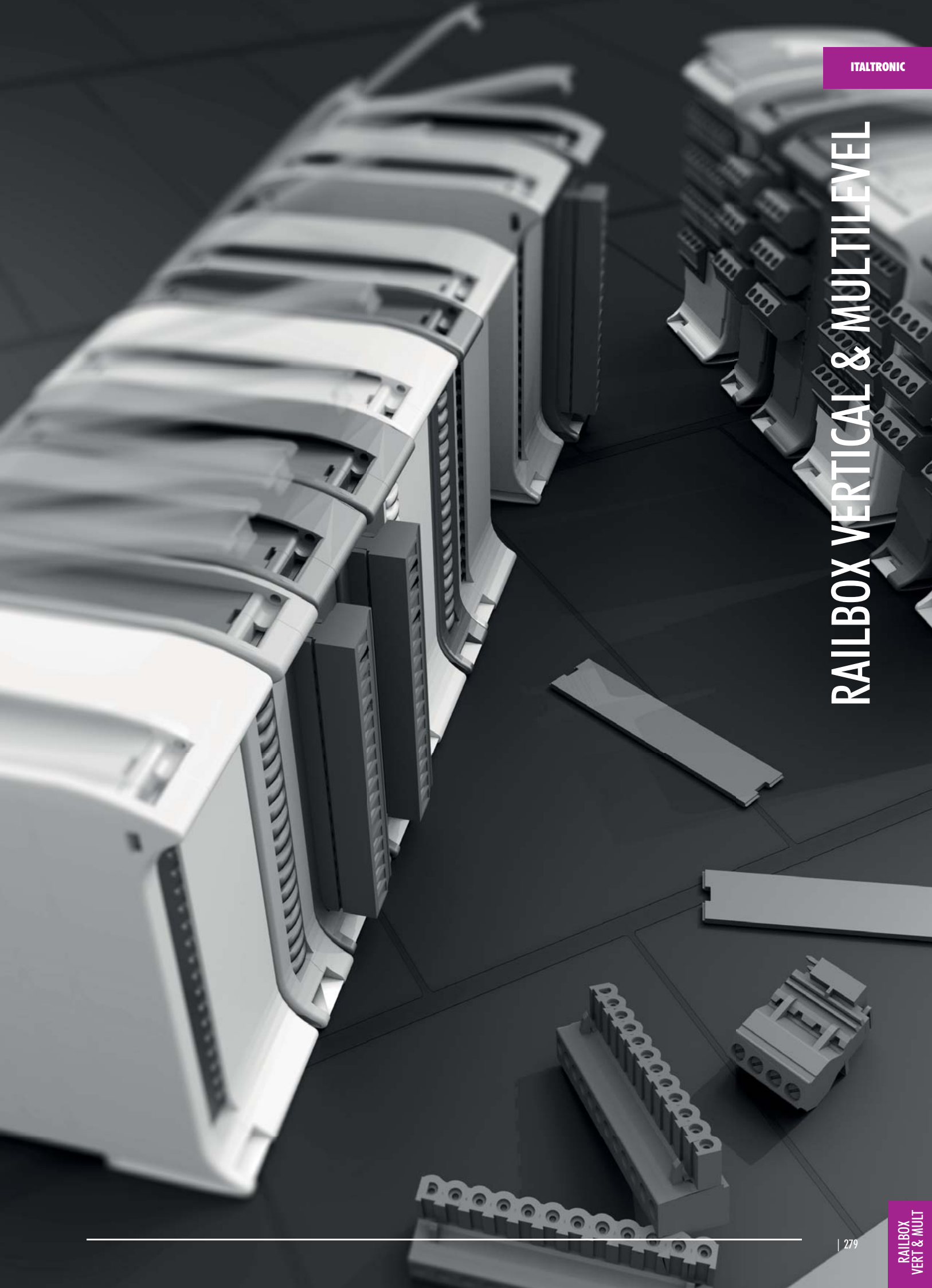
Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL



CARATTERISTICHE GENERALI

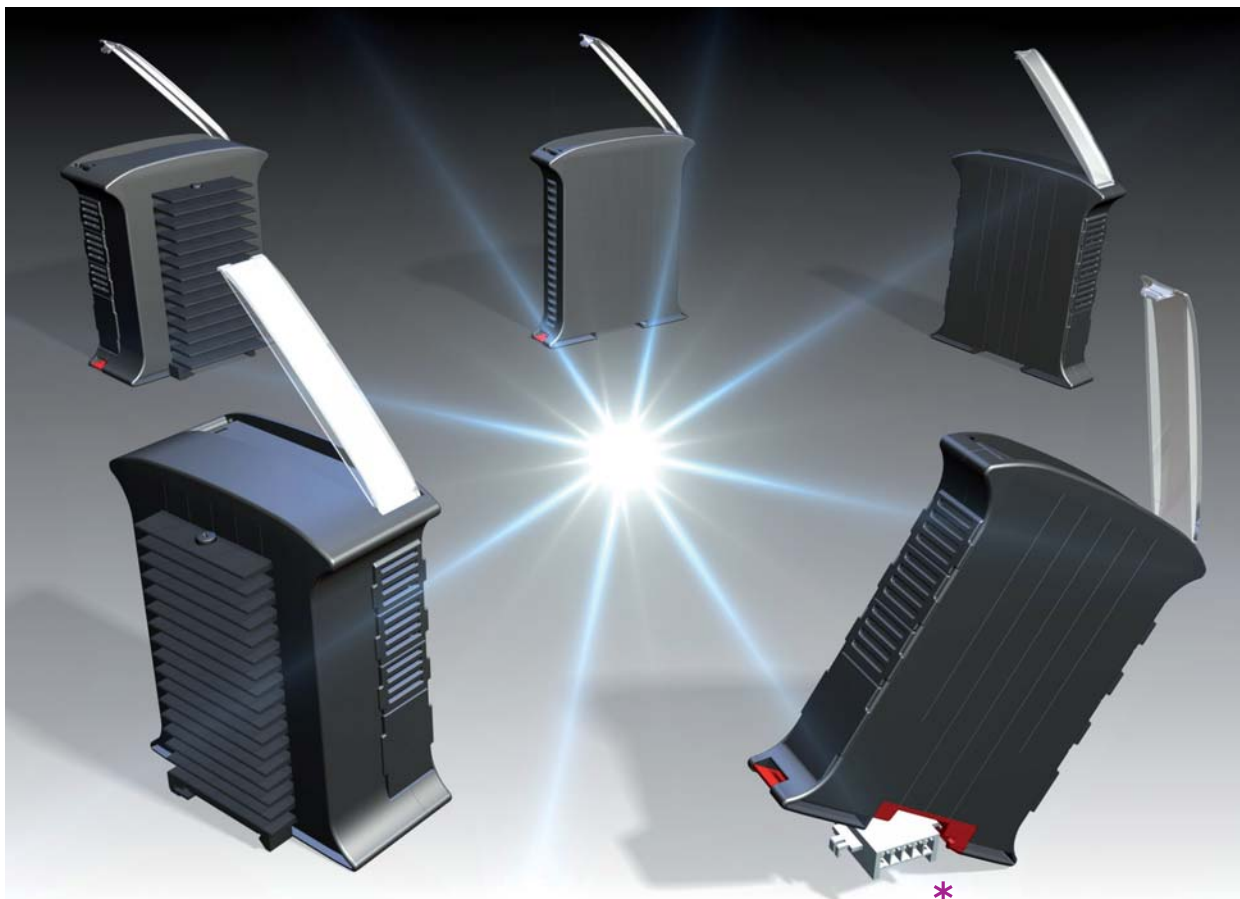
Norme EN 60715

Materiale Blend PC/ABS autoestinguente UL 94 V0

GENERAL FEATURES

Standard EN 60715

Material self-extinguishing Blend PC/ABS UL 94 V0

**SERVIZI SPECIALI**

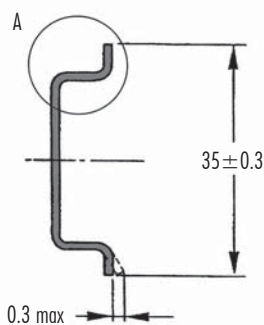
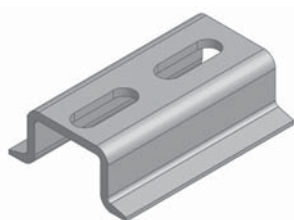
Possiamo fornire i dissipatori con altezza delle alette diverse e con superficie interna diversa su richiesta. Forniamo anche il servizio di foratura, filettatura, spianatura per il fissaggio dei componenti e anodizzazione naturale o nera. Per questo ultimo servizio forniamo offerta su disegno del cliente. I profili in alluminio sono i più comuni in commercio dei costruttori più noti.

* In figura è rappresentata una connessione per bus (TBUS) prodotta da PHOENIX CONTACT

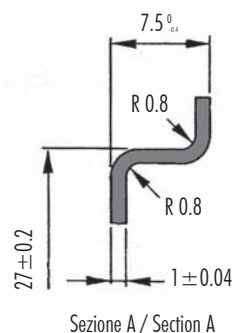
SPECIAL SERVICES

We can provide sinks with fins of different heights and with different internal surface of the request. We also provide service for drilling, threading, milling, and ion anodized natural or black mounting fixtures. For this last service we offer to customer design. The aluminum profiles are the most common trade in the best-known manufacturers.

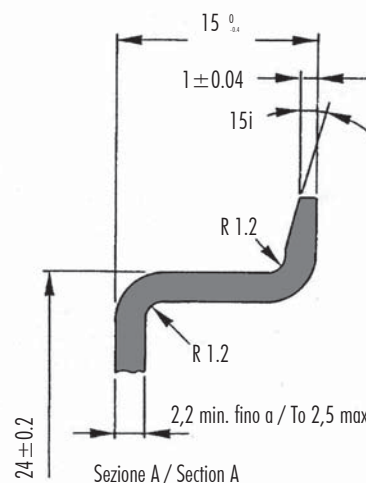
* The figure shows a connection for bus (TBUS) produced from PHOENIX CONTACT



Profilato a cappello TH 35-7,5
Top hat rail TH 35-7,5



Profilato a cappello TH 35-15
Top hat rail TH 35-15

**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

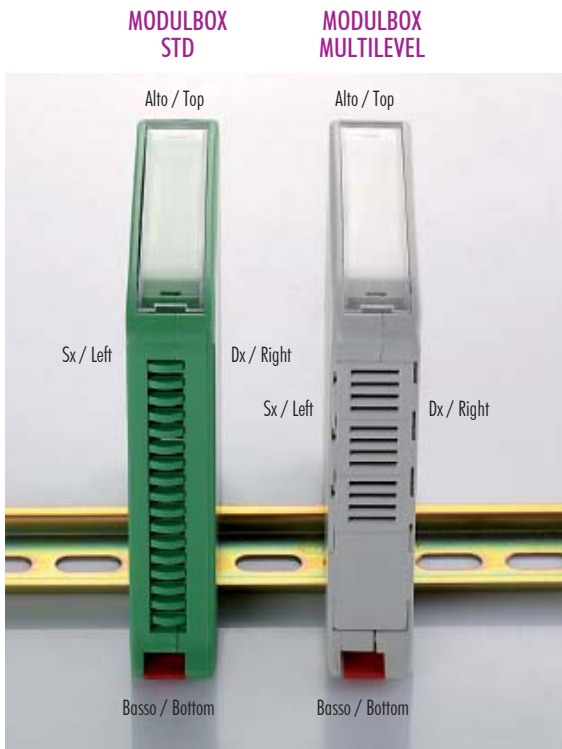
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL Aggancio su guida DIN

CARATTERISTICHE GENERALI

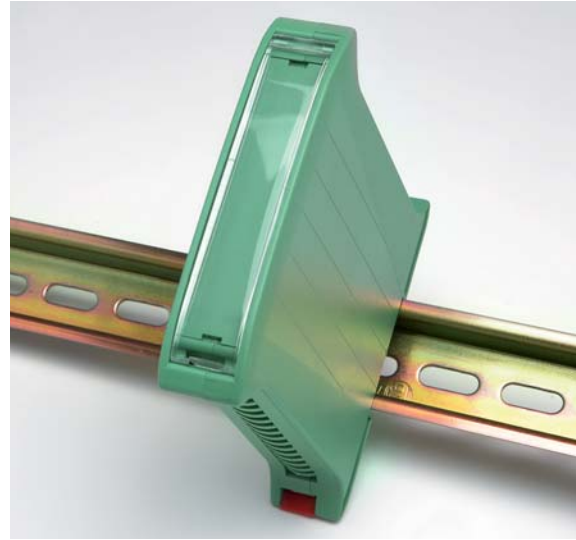


Aggancio su guida DIN: inserire la parte in alto del gancio, integrato nel contenitore, nella guida e poi abbassare lo strumento fino a far scattare la parte in basso.

How to mount the enclosure on the DIN rail: insert the upper part of the enclosure onto the DIN rail and press until the hook clicks itself.

RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL Clipping on DIN guide

GENERAL FEATURES



Gli equipaggiamenti elettronici agganciabili su guida DIN presentano, generalmente, il gancio nella parte bassa. Questo standard è stato assunto per la nostra serie RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL.

Electronic equipments usually have the DIN rail mounting hook at the bottom, therefore we maintained this standard for the RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL series.



Sgancio della guida DIN: con l'ausilio di un cacciavite fare leva fino allo sgancio come indicato nella foto. Sollevare e quindi sganciare la parte in alto.

How to remove the enclosure from the DIN rail: unhook the lower part using a screw driver and lift the enclosure from the DIN rail.

RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL

Documentazione tecnica generale

CARATTERISTICHE

Sul RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL è possibile montare, senza la necessità di alcuna vite, un circuito stampato sul componente denominato base. Attraverso l'utilizzo di adattatori, è possibile montare un circuito più piccolo o, nel caso di necessità, due circuiti separati. Tale caratteristica rende il RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL particolarmente flessibile. La possibilità di utilizzare dei coprifessura fratturabili permette inoltre di evitare i costi ed i tempi per le lavorazioni meccaniche mettendo a disposizione del Cliente un prodotto sempre pronto per l'utilizzo, indipendentemente dal layout dell'elettronica da montare. Tale caratteristica rende il prodotto particolarmente apprezzato da chi lo usa per la realizzazione di prototipi. Per applicazioni in cui si richiede la modularità, esiste la possibilità di aggiungere dei circuiti stampati a quello di base mediante l'utilizzo dei distanziali. In questo modo il Cliente è libero di aggiungere moduli al prodotto di base, senza alcuna limitazione, mantenendo un'immagine del prodotto finito estremamente professionale e raffinata. I morsetti da utilizzare sul RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL sono del tipo sconnettibile PH, in particolare potete trovare tali prodotti nella sezione TERMINAL del presente catalogo. Le dimensioni delle feritoie sono tali da accettare 34 poli, passo 5,08 (17 poli per lato). Utilizzando i distanziali si avrà un corrispondente raddoppio del numero di poli senza alcuna lavorazione aggiuntiva.

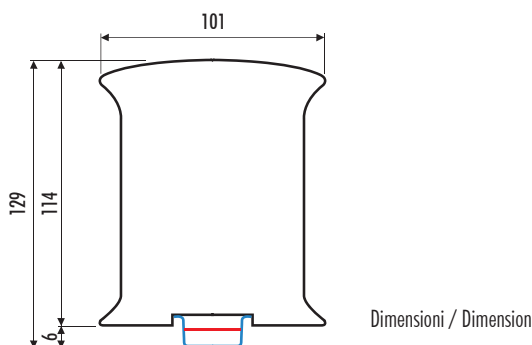
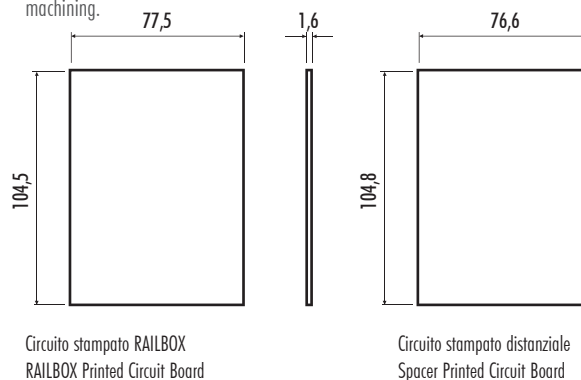
Disponibile per RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL
Available for RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL

RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL

General technical information

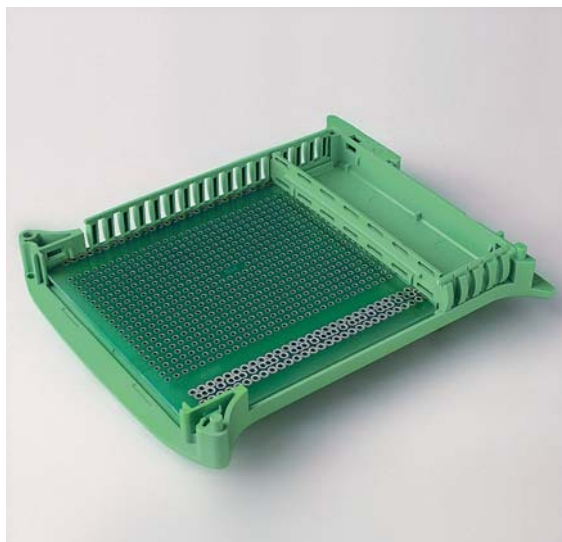
FEATURES

On the RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL it is possible to mount a printed circuit board on the component called base without using any screws. Using the adapters, it is possible to mount a smaller PCB or, if needed, two separate PCBs. This characteristic makes the RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL particularly flexible. The use of breakable holecovers avoids machining costs and time and offers the Customer a product always ready to use, independently of the layout of the electronics. Such characteristic makes the product particularly appreciated from the users for prototyping. In applications where modularity is requested, there is the possibility to add PCBs to the basic one by the use of spacers. In this way the Customer is free to add modules to the basic product, without any limit, maintaining an extremely professional and refined image of the finished product. The terminals to be used in the RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL are the plug-in PH or, in particular you can find such products in the TERMINAL section of this catalogue. The fins dimensions are able to accept 34 poles, pitch 5,08 (17 poles per side). Using spacers, there will be a redoubling of the number of poles without any additional machining.



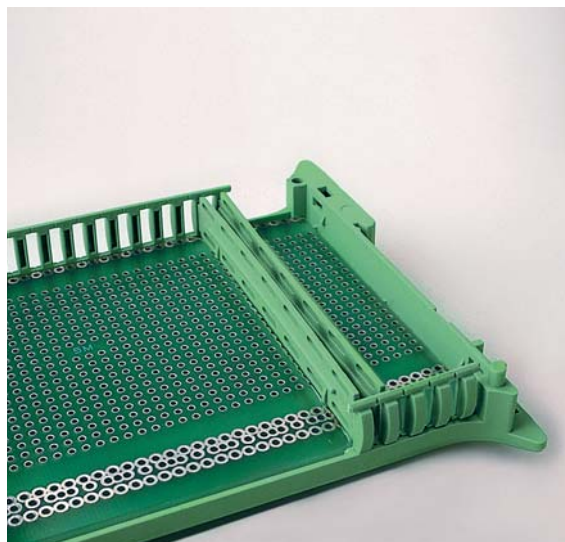
Montaggi particolari

Adattatore per circuito stampato. Solo per RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL



Special assemblies

PCB adapter. Only for MODULBOX ONE



RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL

Contenitori per strumentazione industriale agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Verde, Nero, Grigio, Colori speciali su richiesta

Misure: 17.5, 22.5, 35, 45

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715):

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for industrial device.

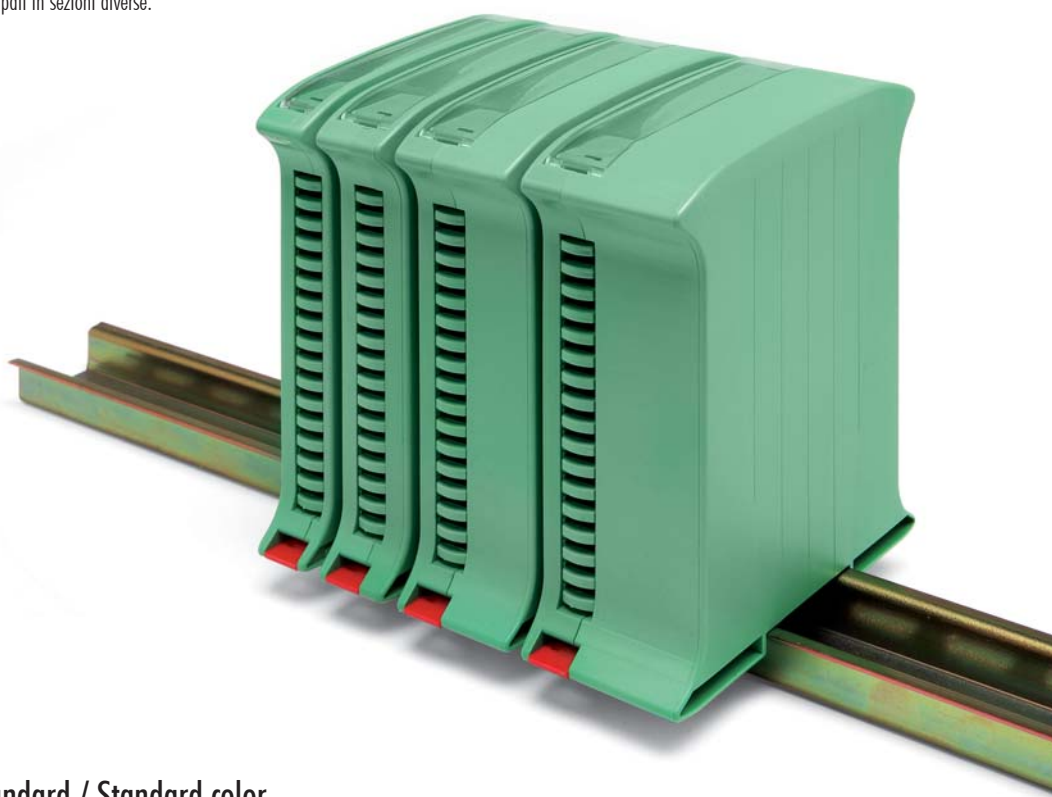
Material: Self-extinguishing blend PC/ABS

Colour: Green, Black, Grey, special colours on request

Dimensions: 17.5, 22.5, 35, 45

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

RAILBOX is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to a max of 45 mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers. An expansion spacer is available to increase the size and allow the insertion of additional PCBs.



Colori standard / Standard color

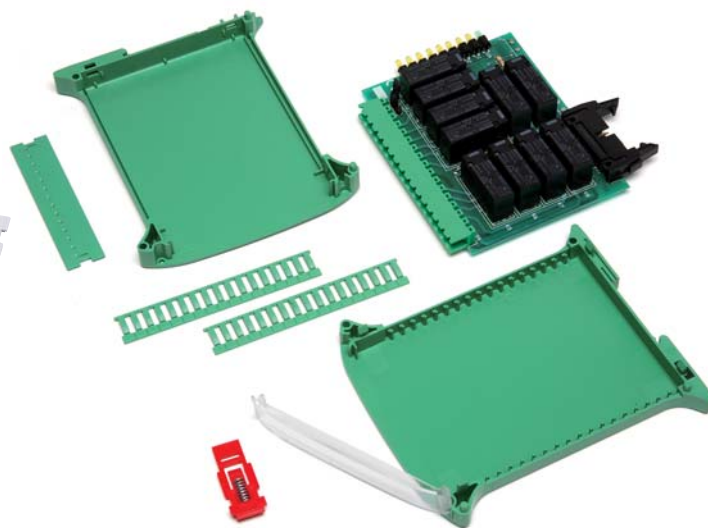


Caratteristiche generali
SEQUENZA DI ASSEMBLAGGIO

General features
ASSEMBLY METHOD



MULTILEVEL



STANDARD

Contenitore disassemblato
Disassembled enclosure



Inserimento della scheda elettronica nella base del contenitore.
Insertion of the PCB into the base of the enclosure.



Inserimento del coperchio nella base del contenitore.
Insertion of the cover into the base of the enclosure.



Chiusura del contenitore.
Closing the enclosure.



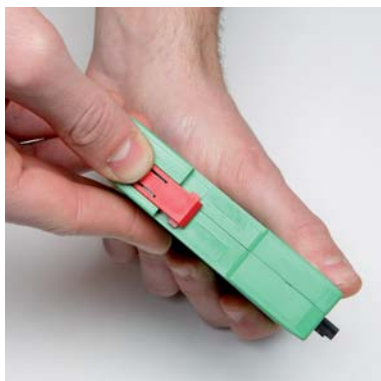
Inserimento del gancio con molla premontata.
Insertion of the hook with pre-fitted spring.



Prodotto assemblato.
Assembled product.



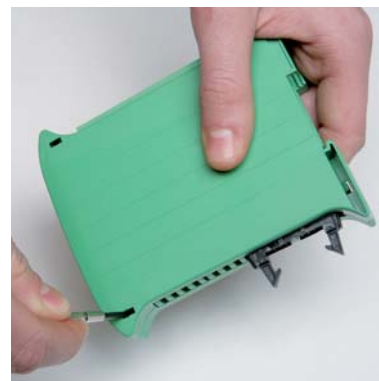
Prodotto finito.
Assembled product.



Smontaggio del gancio
Nota: premere sulla base del contenitore e far scivolare il gancio fuori sede.
Disassembling the hook
Note: press on the base of the enclosure and make the hook slide out of its position.



Sgancio del coperchio dalla base.
Unhooking the cover from the base.



Agire con cura per evitare la rottura dei ganci.
Handle with care to avoid hook breakings.



Estrazione della scheda elettronica.
Removing the pcb.



Smontaggio dello sportello frontale trasparente e degli accessori.
Disassembly of the front hinged transparent panel and accessories.

RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL

Contenitori per strumentazione industriale agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Numero vie: 17 x 2; passo 5 / 5.08

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Verde, Nero, Grigio, Colori speciali su richiesta

Misure: 120x101x17.5

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, copressura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for industrial device.

Poles number: 17 x 2; 5 / 5.08 pitch

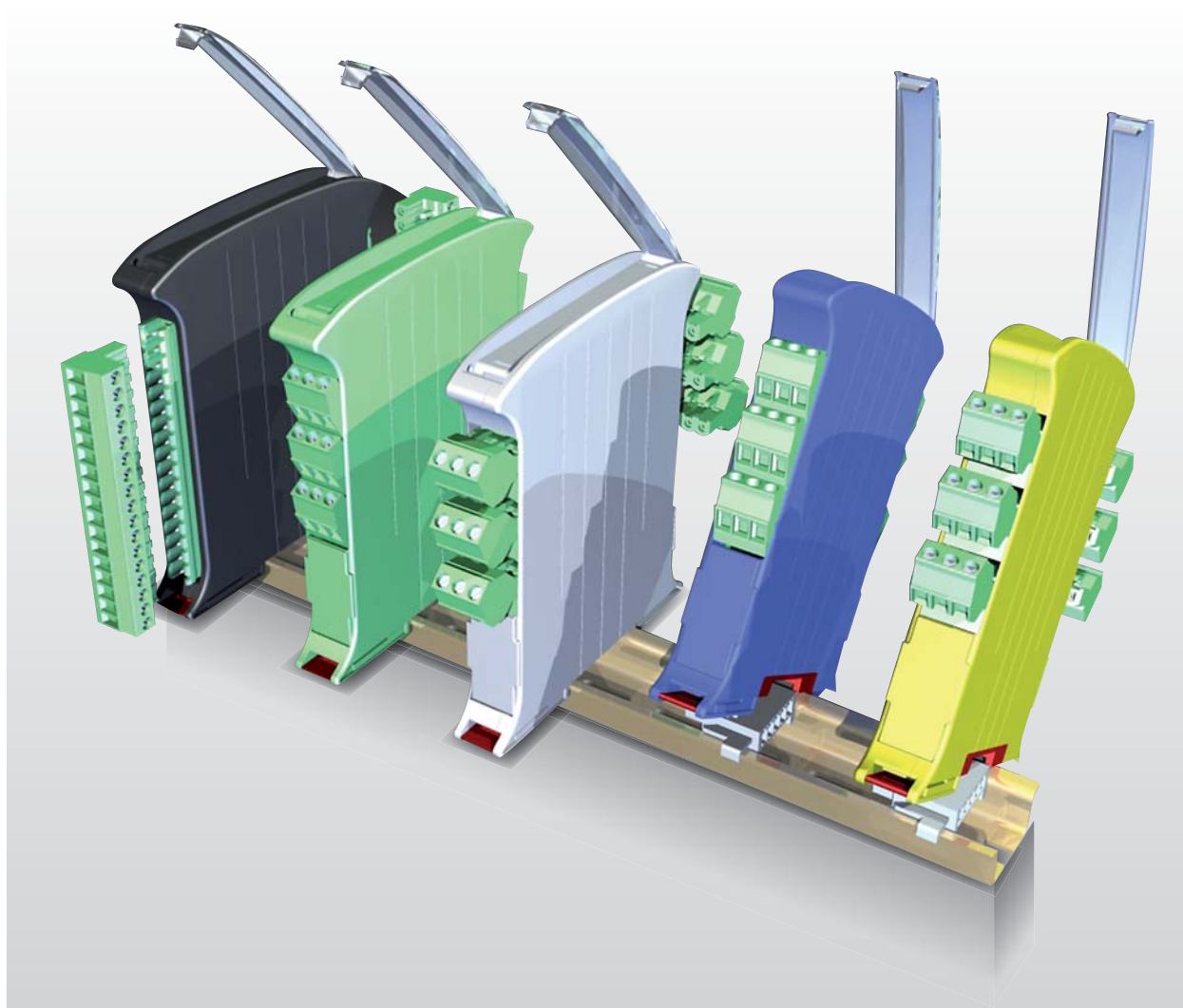
Material: Blend PC/ABS self-extinguishing

Colour: Green, Black, Grey, Special colour on request

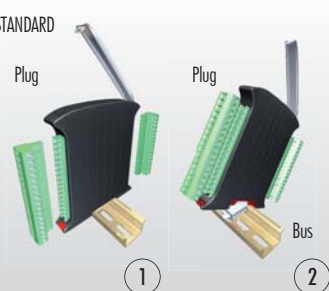
Dimensions: 120x101x17.5

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

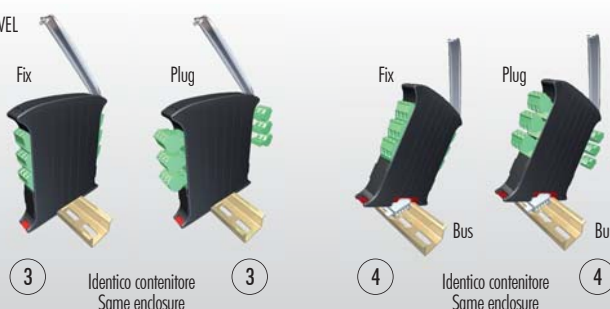
RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to a max of 45 mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers. An expansion spacer is available to increase the size and allow the insertion of additional PCBs.

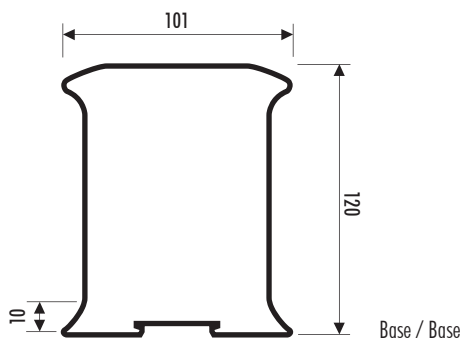
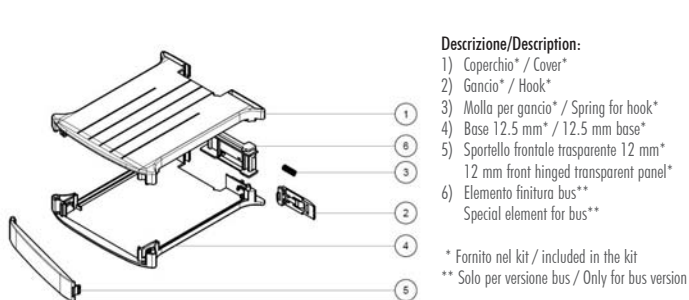


VERTICAL STANDARD



HORIZONTAL MULTILEVEL





Contenitore completo vertical / Vertical complete enclosure

CODICE/CODE	REF	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.000175	①	Verde / Green	Contenitore completo 17.5 mm KRC17.5 / 17.5 mm complete enclosure KRC17.5
10.001175	①	Nero / Black	Contenitore completo 17.5 mm KRC17.5 / 17.5 mm complete enclosure KRC17.5
10.002175	①	Grigio / Grey	Contenitore completo 17.5 mm KRC17.5 / 17.5 mm complete enclosure KRC17.5
10.0030175	②	Verde / Green	Standard plug-in 17.5 mm KRC17.5 con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 17.5 mm KRC17.5 with BUS Connection
10.0031175	②	Nero / Black	Standard plug-in 17.5 mm KRC17.5 con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 17.5 mm KRC17.5 with BUS Connection
10.0032175	②	Grigio / Grey	Standard plug-in 17.5 mm KRC17.5 con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 17.5 mm KRC17.5 with BUS Connection

Contenitore completo multilevel / Multilevel complete enclosure

CODICE/CODE	REF	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0010175	③	Verde / Green	Plug-in & fix 17.5 mm KR1-17.5 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 17,5 mm KR1-17.5
10.0012175	③	Grigio / Grey	Plug-in & fix 17.5 mm KR1-17.5 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 17,5 mm KR1-17.5
10.0011175	③	Nero / Black	Plug-in & fix 17.5 mm KR1-17.5 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 17,5 mm KR1-17.5
10.0020175	④	Verde / Green	Plug-in & fix 17.5 mm KR1-17.5 con connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 17,5 mm KR1-17.5 with BUS
10.0021175	④	Nero / Black	Plug-in & fix 17.5 mm KR1-17.5 con connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 17,5 mm KR1-17.5 with BUS
10.0022175	④	Grigio / Grey	Plug-in & fix 17.5 mm KR1-17.5 con connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 17,5 mm KR1-17.5 with BUS

Composizione Kit. Il Kit comprende: una base 12.5 mm, un coperchio 5 mm, uno sportello frontale trasparente 12 mm, un gancio, una molla (più elemento finitura nelle versioni per bus).

Kit composition. The kit contains: one 12.5 mm base, one 5 mm cover, one 12 mm front hinged transparent panel, one hook, one spring (+ finishing element for bus version).

Accessori vertical / Vertical accessories

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P1000000T	Verde / Green	Coprieffettura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000192T	Nero / Black	Coprieffettura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000292T	Grigio / Grey	Coprieffettura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000001T	Verde / Green	Coprieffettura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000002T	Grigio / Grey	Coprieffettura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000003T	Nero / Black	Coprieffettura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000092A	Verde / Green	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter
P10000192A	Nero / Black	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter
P10000292A	Grigio / Grey	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter

Accessori multilevel / Multilevel accessories

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000004T	Verde / Green	Coprieffettura fratturabile per versione 17,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 17,5 mm enclosure
P10000104T	Nero / Black	Coprieffettura fratturabile per versione 17,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 17,5 mm enclosure
P10000204T	Grigio / Grey	Coprieffettura fratturabile per versione 17,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 17,5 mm enclosure
P10000008T	Verde / Green	Coprieffettura chiuso per versione 17,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 17,5 mm enclosure
P10000108T	Nero / Black	Coprieffettura chiuso per versione 17,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 17,5 mm enclosure
P10000208T	Grigio / Grey	Coprieffettura chiuso per versione 17,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 17,5 mm enclosure

Accessori comuni / Common accessories

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10020001P	Verde / Green	Pannello interno 12 mm PRP12 / 12 mm internal panel PRP12
P10020192P	Nero / Black	Pannello interno 12 mm PRP12 / 12 mm internal panel PRP12
P10020292P	Grigio / Grey	Pannello interno 12 mm PRP12 / 12 mm internal panel PRP12
P10020851P	Rosso trasp. / Red transp.	Pannello interno 12 mm PMMA12 / 12 mm internal panel PMMA12

17.5 RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P1000000G	Gancio / Hook	
P1000000M	Molla per gancio / Spring for hook	
P10020721P	Trasparente / Transparent	Sportello frontale 12 mm / 12 mm front hinged
P10020821P	Rosso trasp. / Red transp.	Sportello frontale 12 mm / 12 mm front hinged

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
 A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL

Contenitori per strumentazione industriale agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Numero vie: 17 x 2; passo 5 / 5.08

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguento

Colore: Verde, Nero, Grigio, Colori speciali su richiesta

Misure: 120x101x22.5

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for industrial device.

Poles number: 17 x 2; 5 / 5.08 pitch

Material: Blend PC/ABS self-extinguishing

Colour: Green, Black, Grey, Special colour on request

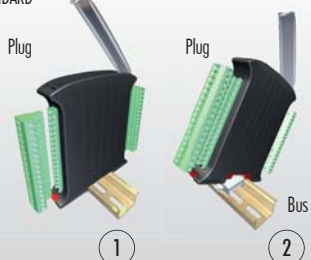
Dimensions: 120x101x22.5

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

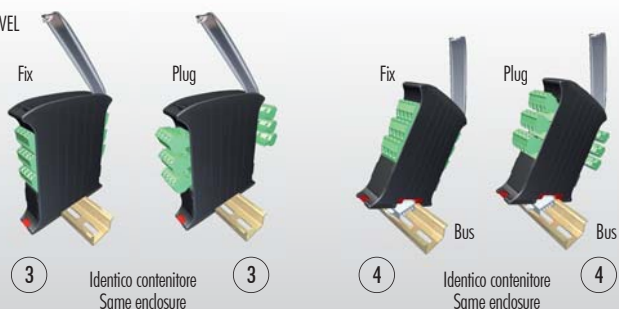
RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to a max of 45 mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers. An expansion spacer is available to increase the size and allow the insertion of additional PCBs.

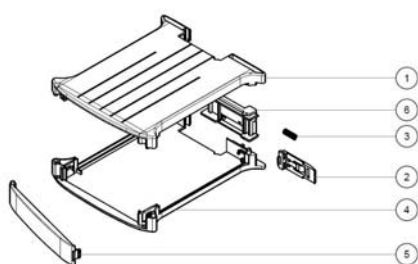


VERTICAL STANDARD



HORIZONTAL MULTILEVEL



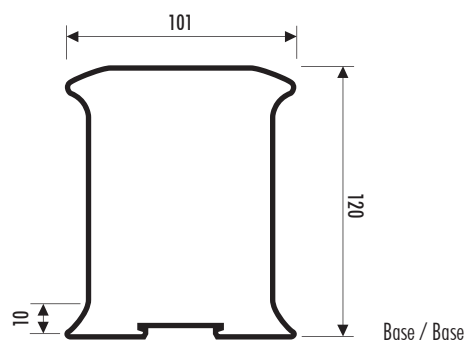


Descrizione/Description:

- 1) Coperchio* / Cover*
- 2) Gancio* / Hook*
- 3) Molla per gancio* / Spring for hook*
- 4) Base 12.5 mm* / 12.5 mm base*
- 5) Sportello frontale trasparente 17 mm*
17 mm front hinged transparent panel*
- 6) Elemento finitura bus**
Special element for bus**

* Fornito nel kit / included in the kit

** Solo per versione bus / Only for bus version



Base / Base

Contenitore completo vertical / Vertical complete enclosure

CODICE/CODE	REF	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0000225	①	Verde / Green	Contenitore completo 22.5 mm KRC22.5 / 22.5 mm complete enclosure KRC22.5
10.0001225	①	Nero / Black	Contenitore completo 22.5 mm KRC22.5 / 22.5 mm complete enclosure KRC22.5
10.0002225	①	Grigio / Grey	Contenitore completo 22.5 mm KRC22.5 / 22.5 mm complete enclosure KRC22.5
10.0030225	②	Verde / Green	Standard plug-in 22.5 mm KRC22.5 con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 22.5 mm KRC22.5 with BUS Connection
10.0031225	②	Nero / Black	Standard plug-in 22.5 mm KRC22.5 con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 22.5 mm KRC22.5 with BUS Connection
10.0032225	②	Grigio / Grey	Standard plug-in 22.5 mm KRC22.5 con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 22.5 mm KRC22.5 with BUS Connection

Contenitore completo multilevel / Multilevel complete enclosure

CODICE/CODE	REF	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0010225	③	Verde / Green	Plug-in & fix 22.5 mm KR1-22.5 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 22.5 mm KR1-22.5
10.0011225	③	Nero / Black	Plug-in & fix 22.5 mm KR1-22.5 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 22.5 mm KR1-22.5
10.0012225	③	Grigio / Grey	Plug-in & fix 22.5 mm KR1-22.5 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 22.5 mm KR1-22.5
10.0020225	④	Verde / Green	Plug-in & fix 22.5 mm KR1-22.5 con connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 22.5 mm KR1-22.5 with BUS
10.0021225	④	Nero / Black	Plug-in & fix 22.5 mm KR1-22.5 con connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 22.5 mm KR1-22.5 with BUS
10.0022225	④	Grigio / Grey	Plug-in & fix 22.5 mm KR1-22.5 con connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 22.5 mm KR1-22.5 with BUS

Composizione Kit. Il Kit comprende: una base 12.5 mm, un coperchio 10 mm, uno sportello frontale trasparente 17 mm, un gancio, una molla (più elemento finitura nelle versioni per bus).

Kit composition. The kit contains: one 12.5 mm base, one 10 mm cover, one 17 mm front hinged transparent panel, one hook, one spring (+ finishing element for bus version).

Accessori vertical / Vertical accessories

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000000T	Verde / Green	Coprieffessura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000192T	Nero / Black	Coprieffessura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000292T	Grigio / Grey	Coprieffessura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000001T	Verde / Green	Coprieffessura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000002T	Grigio / Grey	Coprieffessura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000003T	Nero / Black	Coprieffessura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000092A	Verde / Green	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter
P10000192A	Nero / Black	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter
P10000292A	Grigio / Grey	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter

Accessori multilevel / Multilevel accessories

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000005T	Verde / Green	Coprieffessura fratturabile per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 22,5 mm enclosure
P10000105T	Nero / Black	Coprieffessura fratturabile per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 22,5 mm enclosure
P10000205T	Grigio / Grey	Coprieffessura fratturabile per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 22,5 mm enclosure
P10000009T	Verde / Green	Coprieffessura chiuso per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 22,5 mm enclosure
P10000109T	Nero / Black	Coprieffessura chiuso per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 22,5 mm enclosure
P10000209T	Grigio / Grey	Coprieffessura chiuso per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 22,5 mm enclosure

Accessori comuni / Common accessories

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10030001P	Verde / Green	Pannello interno 17 mm PRP17 / 17 mm internal panel PRP17
P10030192P	Nero / Black	Pannello interno 17 mm PRP17 / 17 mm internal panel PRP17
P10030292P	Grigio / Grey	Pannello interno 17 mm PRP17 / 17 mm internal panel PRP17
P10030851P	Rosso trasp. / Red transp.	Pannello interno 17 mm PMMA17 / 17 mm internal panel PMMA17

CODICE/CODE	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P1000000G		Gancio / Hook
P1000000M		Molla per gancio / Spring for hook
P10030721P	Trasparente / Transparent	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged
P10030821P	Rosso trasp. / Red Transp.	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged
P10030405P	Verde / Green	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged panel
P10030205P	Grigio / Grey	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged panel
P10030105P	Nero / Black	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged panel

22.5 RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL

**Contenitori per strumentazione industriale
agganciabili su guida DIN (EN 60715)**

Numero vie: 17 x 2; passo 5 / 5.08

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Verde, Nero, Grigio, Colori speciali su richiesta

Misure: 120x101x35

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. È disponibile anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

**RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL**

**DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for
industrial device.**

Poles number: 17 x 2; 5 / 5.08 pitch

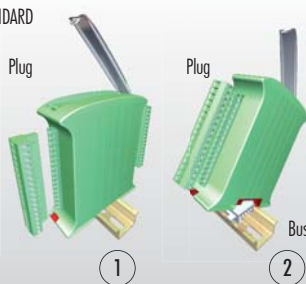
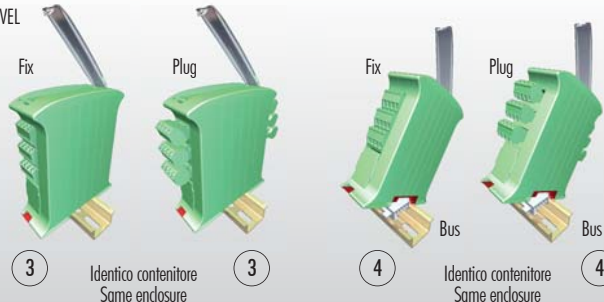
Material: Blend PC/ABS self-extinguishing

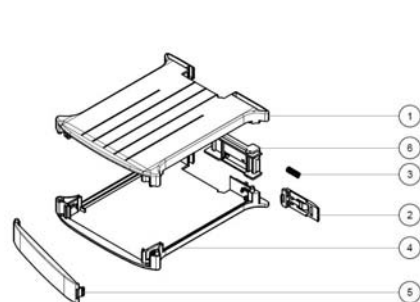
Colour: Green, Black, Grey, Special colour on request

Dimensions: 120x101x35

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

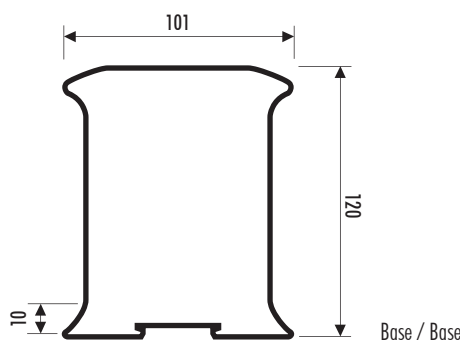
RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to a max of 45 mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers. An expansion spacer is available to increase the size and allow the insertion of additional PCBs.

VERTICAL STANDARD**HORIZONTAL MULTILEVEL****LARGE PANEL****HEAT SINK**



- Descrizione/Description:**
- 1) Coperchio* / Cover*
 - 2) Gancio* / Hook*
 - 3) Molla per gancio* / Spring for hook*
 - 4) Base 12.5 mm* / 12.5 mm base*
 - 5) Sportello frontale trasparente 17 o 29 mm*
17 or 29 mm front hinged transparent panel*
 - 6) Elemento finitura bus**
Special element for bus**

* Fornito nel kit / included in the kit
** Solo per versione bus / Only for bus version



Contenitore completo vertical / Vertical complete enclosure

CODICE/CODE	REF	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0000350	①	Verde / Green	Contenitore completo 35 mm KRC35 / 35 mm complete enclosure KRC35
10.0001350	①	Nero / Black	Contenitore completo 35 mm KRC35 / 35 mm complete enclosure KRC35
10.0002350	①	Grigio / Grey	Contenitore completo 35 mm KRC35 / 35 mm complete enclosure KRC35
10.0030350	②	Verde / Green	Standard plug-in 35 mm KRC35 con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 35 mm KRC35 with BUS Connection
10.0031350	②	Nero / Black	Standard plug-in 35 mm KRC35 con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 35 mm KRC35 with BUS Connection
10.0032350	②	Grigio / Grey	Standard plug-in 35 mm KRC35 con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 35 mm KRC35 with BUS Connection

Contenitore completo multilevel / Multilevel complete enclosure

CODICE/CODE	REF	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0010350	③	Verde / Green	Plug-in & fix 35 mm KR1-35 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 35 mm KR1-35
10.0011350	③	Nero / Black	Plug-in & fix 35 mm KR1-35 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 35 mm KR1-35
10.0012350	③	Grigio / Grey	Plug-in & fix 35 mm KR1-35 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 35 mm KR1-35
10.0020350	④	Verde / Green	Plug-in & fix 35 mm KR1-35 con connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 35 mm KR1-35 with BUS
10.0021350	④	Nero / Black	Plug-in & fix 35 mm KR1-35 con connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 35 mm KR1-35 with BUS
10.0022350	④	Grigio / Grey	Plug-in & fix 35 mm KR1-35 con connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 35 mm KR1-35 with BUS
10.0050350	⑤	Verde / Green	Plug-in & fix 35 mm KR4-35 versione per pannello largo / Plug-in & fix large panel version enclosure 35 mm KR4-35
10.0051350	⑤	Nero / Black	Plug-in & fix 35 mm KR4-35 versione per pannello largo / Plug-in & fix large panel version enclosure 35 mm KR4-35
10.0052350	⑤	Grigio / Grey	Plug-in & fix 35 mm KR4-35 versione per pannello largo / Plug-in & fix large panel version enclosure 35 mm KR4-35
10.0040350	⑥	Verde / Green	Plug-in & fix 35 mm KR3-35 montaggio morsetti orizzontale per versione dissipatore / Plug-in & fix horizontal with Heat sink version enclosure 35 mm KR3-35
10.0041350	⑥	Nero / Black	Plug-in & fix 35 mm KR3-35 montaggio morsetti orizzontale per versione dissipatore / Plug-in & fix horizontal with Heat sink version enclosure 35 mm KR3-35
10.0042350	⑥	Grigio / Grey	Plug-in & fix 35 mm KR3-35 montaggio morsetti orizzontale per versione dissipatore / Plug-in & fix horizontal with Heat sink version enclosure 35 mm KR3-35

Composizione Kit. Il Kit comprende: una base 12.5 mm, un coperchio 22.5 mm, uno sportello trasparente frontale, un gancio, una molla (più elemento finitura nelle versioni per bus).

Kit composition. The kit contains: one 12.5 mm base, one 22.5 mm cover, one front hinged transparent panel, one hook, one spring (+ finishing element for bus version).

Accessori vertical / Vertical accessories

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P1000000T	Verde / Green	Coprieffettura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000192T	Nero / Black	Coprieffettura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000292T	Grigio / Grey	Coprieffettura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000001T	Verde / Green	Coprieffettura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000002T	Grigio / Grey	Coprieffettura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000003T	Nero / Black	Coprieffettura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000092A	Verde / Green	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter
P10000192A	Nero / Black	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter
P10000292A	Grigio / Grey	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter

Accessori multilevel / Multilevel accessories

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000006T	Verde / Green	Coprieffettura fratturabile per versione 35 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 35 mm enclosure
P10000106T	Nero / Black	Coprieffettura fratturabile per versione 35 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 35 mm enclosure
P10000206T	Grigio / Grey	Coprieffettura fratturabile per versione 35 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 35 mm enclosure
P10000010T	Verde / Green	Coprieffettura chiuso per versione 35 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 35 mm enclosure
P10000110T	Nero / Black	Coprieffettura chiuso per versione 35 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 35 mm enclosure
P10000210T	Grigio / Grey	Coprieffettura chiuso per versione 35 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 35 mm enclosure
P10000005T	Verde / Green	Coprieffettura fratturabile per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 22,5 mm enclosure
P10000105T	Nero / Black	Coprieffettura fratturabile per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 22,5 mm enclosure
P10000205T	Grigio / Grey	Coprieffettura fratturabile per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 22,5 mm enclosure
P10000009T	Verde / Green	Coprieffettura chiuso per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 22,5 mm enclosure
P10000109T	Nero / Black	Coprieffettura chiuso per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 22,5 mm enclosure
P10000209T	Grigio / Grey	Coprieffettura chiuso per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 22,5 mm enclosure

Accessori comuni / Common accessories

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10030001P	Verde / Green	Pannello interno 17 mm PRP17 / 17 mm internal panel PRP17
P10030192P	Nero / Black	Pannello interno 17 mm PRP12 / 17 mm internal panel PRP17
P10030292P	Grigio / Grey	Pannello interno 17 mm PRP12 / 17 mm internal panel PRP17
P10030851P	Rosso trasp. / Red transp.	Pannello interno 17 mm PMMA17 / 17 mm internal panel PMMA17
P10040001P	Verde / Green	Pannello interno 29 mm / Internal panel 29 mm
P10040101P	Nero / Black	Pannello interno 29 mm / Internal panel 29 mm
P10040201P	Grigio / Grey	Pannello interno 29 mm / Internal panel 29 mm

Accessori comuni / Common accessories

P10040721P	Trasparente / Transparent	Sportello frontale 29 mm / Front panel 29 mm
T0.0000K71	Nero / Black	Dissipatore di calore H25 - 2.6 C°/W 50x94x25 mm / Kit heat sink H25 - 2.6 C°/W 50x94x25 mm
T0.0000K72	Nero / Black	Dissipatore di calore H15 - 3.68 C°/W 50x94x15 mm / Kit heat sink H15 - 3.68 C°/W 50x94x15 mm

Ricambi / Spare parts

P10030721P	Trasparente / Transparent	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged panel
P10030821P	Rosso trasp. / Red Transp.	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged panel
P10030405P	Verde / Green	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged panel
P10030205P	Grigio / Grey	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged panel
P10030105P	Nero / Black	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged panel

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL

Contenitori per strumentazione industriale agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Numero vie: 17 x 2; passo 5 / 5.08

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Verde, Nero, Grigio, Colori speciali su richiesta

Misure: 120x101x45

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo le necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali. Disponibile a breve anche una cintura interna per modulare l'altezza e avere la possibilità di inserire più circuiti stampati in sezioni diverse.

RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for industrial device.

Poles number: 17 x 2; 5 / 5.08 pitch

Material: Blend PC/ABS self-extinguishing

Colour: Green, Black, Grey, Special colour on request

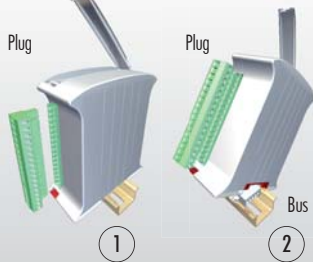
Dimensions: 120x101x45

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

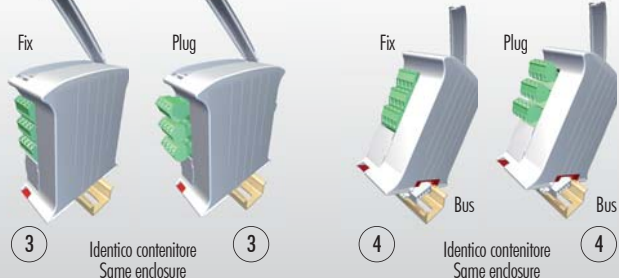
RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to a max of 45 mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers. An expansion spacer is available to increase the size and allow the insertion of additional PCBs.



VERTICAL STANDARD



HORIZONTAL MULTILEVEL



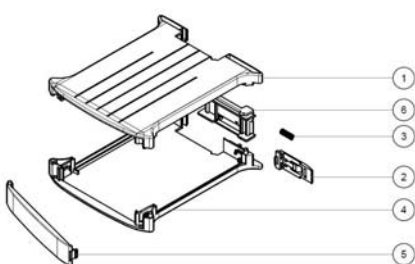
LARGE PANEL



HEAT SINK



45 RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL

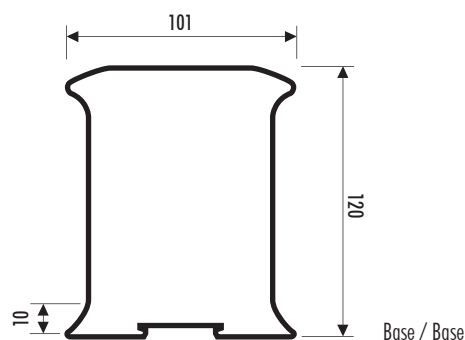


Descrizione/Description:

- 1) Coperchio* / Cover*
- 2) Gancio* / Hook*
- 3) Molla per gancio* / Spring for hook*
- 4) Base 12,5 mm* / 12.5 mm base*
- 5) Sportello frontale trasparente 17 o 39 mm*
17 or 39 mm front hinged transparent panel*
- 6) Elemento finitura bus**
Special element for bus**

* Fornito nel kit / included in the kit

** Solo per versione bus / Only for bus version



Contenitore completo vertical / Vertical complete enclosure

CODICE/CODE	REF	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
T0.0000450	①	Verde / Green	Contenitore completo 45 mm KRC45 / 45 mm complete enclosure KRC45
T0.0001450	①	Nero / Black	Contenitore completo 45 mm KRC45 / 45 mm complete enclosure KRC45
T0.0002450	①	Grigio / Grey	Contenitore completo 45 mm KRC45 / 45 mm complete enclosure KRC45
T0.0030450	②	Verde / Green	Standard plug-in 45 mm KRC45 con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 45 mm KRC45 with BUS Connection
T0.0031450	②	Nero / Black	Standard plug-in 45 mm KRC45 con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 45 mm KRC45 with BUS Connection
T0.0032450	②	Grigio / Grey	Standard plug-in 45 mm KRC45 con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 45 mm KRC45 with BUS Connection

Contenitore completo multilevel / Multilevel complete enclosure

CODICE/CODE	REF	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
T0.0010450	③	Verde / Green	Plug-in & fix 45 mm KR1-45 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 45 mm KR1-45
T0.0011450	③	Nero / Black	Plug-in & fix 45 mm KR1-45 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 45 mm KR1-45
T0.0012450	③	Grigio / Grey	Plug-in & fix 45 mm KR1-45 montaggio morsetti orizzontale / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 45 mm KR1-45
T0.0020450	④	Verde / Green	Plug-in & fix 45 mm KR1-45 con connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 45 mm KR1-45 with BUS
T0.0021450	④	Nero / Black	Plug-in & fix 45 mm KR1-45 con connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 45 mm KR1-45 with BUS
T0.0022450	④	Grigio / Grey	Plug-in & fix 45 mm KR1-45 con connessione BUS / Plug-in & fix horizontal terminal block enclosure 45 mm KR1-45 with BUS
T0.0050450	⑤	Verde / Green	Plug-in & fix 45 mm KR4-45 versione per pannello largo / Plug-in & Fix large panel version enclosure 45 mm KR4-45
T0.0051450	⑤	Nero / Black	Plug-in & fix 45 mm KR4-45 versione per pannello largo / Plug-in & Fix large panel version enclosure 45 mm KR4-45
T0.0052450	⑤	Grigio / Grey	Plug-in & fix 45 mm KR4-45 versione per pannello largo / Plug-in & Fix large panel version enclosure 45 mm KR4-45
T0.0040450	⑥	Verde / Green	Plug-in & fix 45 mm KR3-45 montaggio morsetti orizzontale per versione dissipatore / Plug-in & fix horizontal with heat Heat sink version enclosure 45 mm KR3-45
T0.0041450	⑥	Nero / Black	Plug-in & fix 45 mm KR3-45 montaggio morsetti orizzontale per versione dissipatore / Plug-in & fix horizontal with heat Heat sink version enclosure 45 mm KR3-45
T0.0042450	⑥	Grigio / Grey	Plug-in & fix 45 mm KR3-45 montaggio morsetti orizzontale per versione dissipatore / Plug-in & fix horizontal with heat Heat sink version enclosure 45 mm KR3-45

Composizione Kit. Il Kit comprende: una base 12,5 mm, un coperchio 32,5 mm, uno sportello frontale trasparente, un gancio, una molla (più elemento finitura nelle versioni per bus).

Kit composition. The kit contains: one 12.5 mm base, one 32.5 mm cover, one front hinged transparent panel, one hook, one spring (+ finishing element for bus version).

Accessori vertical / Vertical accessories

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000000T	Verde / Green	Coprifessura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000192T	Nero / Black	Coprifessura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000292T	Grigio / Grey	Coprifessura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000001T	Verde / Green	Coprifessura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip accessory PRTC closed
P10000002T	Grigio / Grey	Coprifessura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip accessory PRTC closed
P10000003T	Nero / Black	Coprifessura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip accessory PRTC closed
P10000092A	Verde / Green	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter
P10000192A	Nero / Black	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter
P10000292A	Grigio / Grey	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter

Accessori multilevel / Multilevel accessories

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000007T	Verde / Green	Coprifessura fratturabile per versione 45 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 45 mm enclosure
P10000107T	Nero / Black	Coprifessura fratturabile per versione 45 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 45 mm enclosure
P10000207T	Grigio / Grey	Coprifessura fratturabile per versione 45 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 45 mm enclosure
P10000011T	Verde / Green	Coprifessura chiuso per versione 45 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 45 mm enclosure
P10000111T	Nero / Black	Coprifessura chiuso per versione 45 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 45 mm enclosure
P10000211T	Grigio / Grey	Coprifessura chiuso per versione 45 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 45 mm enclosure
P10000005T	Verde / Green	Coprifessura fratturabile per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 22,5 mm enclosure
P10000105T	Nero / Black	Coprifessura fratturabile per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 22,5 mm enclosure
P10000205T	Grigio / Grey	Coprifessura fratturabile per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover breakable for 22,5 mm enclosure
P10000009T	Verde / Green	Coprifessura chiuso per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 22,5 mm enclosure
P10000109T	Nero / Black	Coprifessura chiuso per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 22,5 mm enclosure
P10000209T	Grigio / Grey	Coprifessura chiuso per versione 22,5 mm orizzontale Multilevel / Multilevel Horizontal Hole cover closed for 22,5 mm enclosure

Accessori comuni / Common accessories

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10030001P	Verde / Green	Pannello interno 17 mm PRP17 / 17 mm internal panel PRP17
P10030192P	Nero / Black	Pannello interno 17 mm PRP17 / 17 mm internal panel PRP17
P10030292P	Grigio / Grey	Pannello interno 17 mm PRP17 / 17 mm internal panel PRP17
P10030851P	Rosso trasp. / Red transp.	Pannello interno 17 mm PMMA17 / 17 mm internal panel PMMA17
P10050001P	Verde / Green	Pannello interno 39 mm / Internal panel 39 mm
P10050101P	Nero / Black	Pannello interno 39 mm / Internal panel 39 mm
P10050201P	Grigio / Grey	Pannello interno 39 mm / Internal panel 39 mm

Accessori comuni / Common accessories

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10050721P	Trasparente / Transparent	Sportello frontale 39 mm / Front panel 39 mm
T0.0000K71	Nero / Black	Dissipatore di calore H25 - 2.6 C°/W 50x94x25 mm / Kit heat sink H25 - 2.6 C°/W 50x94x25 mm
T0.0000K72	Nero / Black	Dissipatore di calore H15 - 3.68 C°/W 50x94x15 mm / Kit heat sink H15 - 3.68 C°/W 50x94x15 mm

Ricambi / Spare parts

P10030721P	Trasparente / Transparent	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged panel
P10030821P	Rosso trasp. / Red Transp.	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged panel
P10030405P	Verde / Green	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged panel
P10030205P	Grigio / Grey	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged panel
P10030105P	Nero / Black	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged panel

45 RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL

ITALTRONIC

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



FINITURE SPECIALI

ITALTRONIC è in grado di modificare contenitori RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL tramite lavorazioni con macchina a controllo numerico o tramite un processo di tranciatura interna. Italtronic è inoltre in grado di stampare la superficie del vostro RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL (pannelli o contenitori) con serigrafie, tampografie o stampa laser. Stiamo migliorando questo reparto speciale anno dopo anno con diversi investimenti offrendo molti vantaggi:

- Servizio a basso costo
- Totale garanzia del prodotto finito
- Servizio di campionatura gratuita
- Assistenza tecnica con disegno preliminare 3D e DWG finale.

Italtronic parla di "low cost" perché ha ridotto a zero i costi di logistica e movimentazione tramite il sistema di qualità e la sinergia interna tra i reparti fino al confezionamento finale. I clienti possono ottenere maggiori vantaggi se decidono di richiedere la finitura dei loro prodotti con stampe o pellicole adesive.



COLORI SPECIALI

ITALTRONIC offre colori speciali per i vostri contenitori RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL senza richiedere extra costi per quantità medio/alte. Un contributo minimo viene richiesto per quantità basse o molto basse.



MODIFICA STAMPI

ITALTRONIC è in grado di modificare contenitori RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL tramite lavorazioni con macchina a controllo numerico o tramite un processo di tranciatura interna. Italtronic è inoltre in grado di soddisfare le vostre richieste tecniche con modifiche agli stampi. Un ulteriore incentivo è il prezzo conveniente per la produzione grazie a un basso investimento negli stampi. La flessibilità dei nostri stampi può soddisfare molte vostre richieste dalle fasi di start-up e ramp-up fino alla produzione vera e propria.

Alcuni vantaggi:

- Totale garanzia nel prodotto finito
- Servizio a basso costo
- Assistenza tecnica con disegno preliminare 3D e DWG finale.
- Servizio di campionatura gratuita (servizio di prototipazione interno)
- Test meccanici
- Specifiche tecniche del materiale plastico

Il nostro obiettivo è ridurre il rischio a zero e recuperare i costi durante la produzione di massa.

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



FINISHING SERVICE

ITALTRONIC can modify RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL enclosures with CNC machining or with an internal punching process. Italtronic can also print on the surface of your RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL (panels or enclosures) with silk-screen / tampon printing or laser marking systems. We are improving this special department, year by year, with different investments.

We offer many advantages:

- Low-cost service
- 100% warranty for the finished product.
- Free sample service
- Technical assistance with preliminary drawing 3D and final DWG.

The service is low-cost because Italtronic has reduced logistics and handling costs to zero, using our Quality System and in-house synergy between departments up to the final packaging process. Customers can obtain more advantages if they ask Italtronic to finish their products with printing or adhesive films.

COLOUR SERVICE

ITALTRONIC offers special colours for your RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL enclosures, at no extra charge for medium / large quantities. A minimum charge is made for small or very small quantities.

TOOLING MODIFICATION SERVICE

ITALTRONIC can modify RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL enclosures with CNC machining or with an internal punching process. We can also satisfy your technical needs with tooling modification. An additional advantage is the low final price for mass production, ensured by investment in tooling.

Our moulds are highly flexible; therefore we can meet many of your requests during the various stages, from start-up and ramp-up to mass production.

Some advantages:

- 100% warranty for the finished product
- Low-cost service
- Technical assistance with preliminary drawing 3D and final DWG.
- Free sample service (in-house prototype service)
- Mechanical tests
- Plastic material technical specification

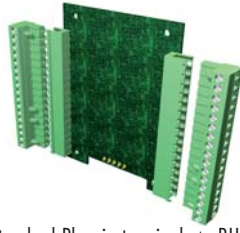
Our target is to reduce risks to zero and recover costs during mass production.

CIRCUITI STAMPATI/PRINTED CIRCUIT BOARD

STANDARD version



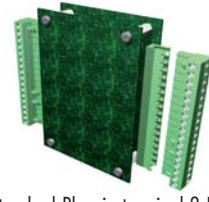
Standard Plug-in terminal
17,5/22,5/35/45 mm



Standard Plug-in terminal + BUS
17,5/22,5/35/45 mm



Standard PCB for Spacer
17,5/22,5/35/45 mm



Standard Plug-in terminal 2 PCB
35 mm



Standard Plug-in terminal 2 PCB + BUS
35 mm



Standard Plug-in terminal 2 PCB
45 mm



Standard Plug-in terminal 2 PCB + BUS
45 mm

New Fix Terminal MULTILEVEL



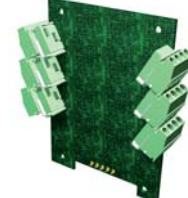
Fix terminal 3 pins 3 Level
17,5 mm



Fix terminal 3 pins 3 Level + BUS
17,5 mm



Fix terminal 4 pins 3 Level
22,5/35/45 mm



Fix terminal 4 pins 3 Level + BUS
22,5/35/45 mm



Fix terminal 3 level 2 PCB
35 mm



Fix terminal 3 level 2 PCB + BUS
35 mm

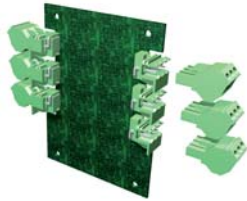


Fix terminal 3 Level 2 PCB
45 mm



Fix terminal 3 Level 2 PCB + BUS
45 mm

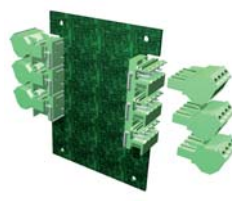
New Plug-In Terminal MULTILEVEL



Plug-in terminal 3 pins 3 Level
17,5 mm



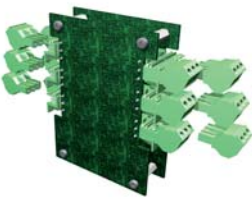
Plug-in terminal 3 pins 3 Level + BUS
17,5 mm



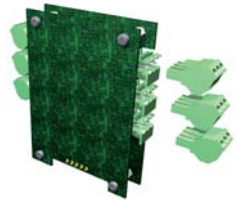
Plug-in terminal 4 pins 3 Level
22,5/35/45 mm



Plug-in terminal 4 pins 3 Level + BUS
22,5/35/45 mm



Plug-in terminal 3 Level 2 PCB
35 mm



Plug-in terminal 3 Level 2 PCB + BUS
35 mm



Plug-in terminal 3 Level 2 PCB
45 mm



Plug-in terminal 3 Level 2 PCB + BUS
45 mm

TECHNICAL CUSTOMER CARE

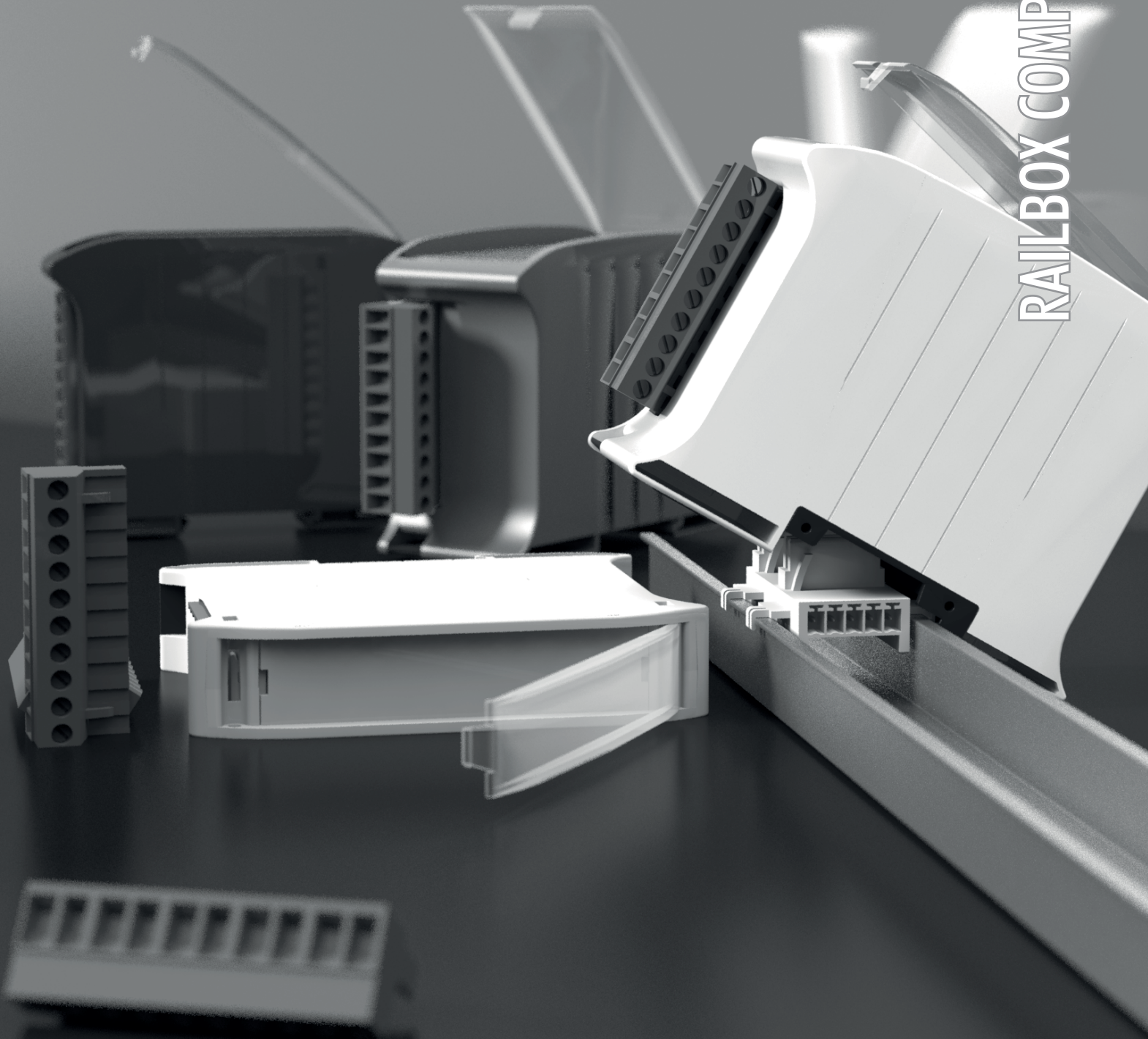
Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

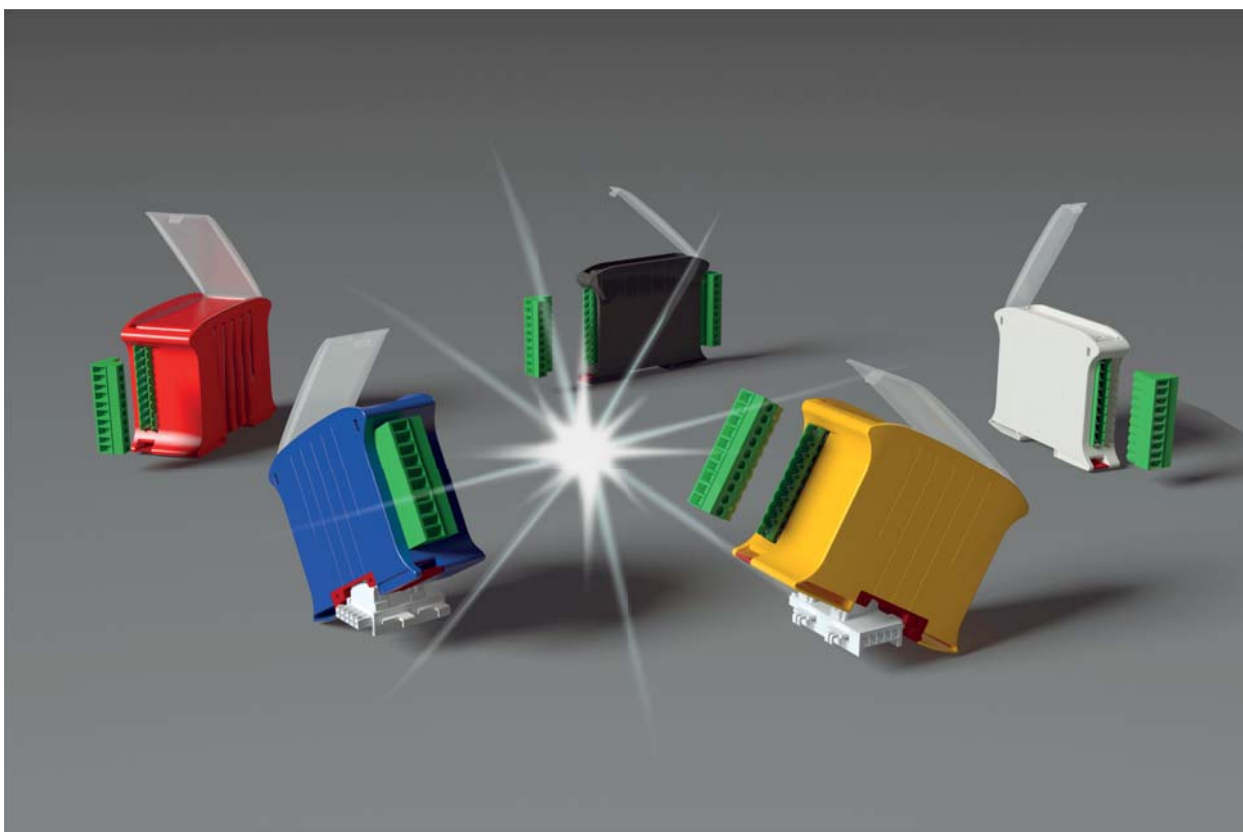
Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



PRINTING CIRCUIT BOARD RAILBOX VERTICAL & MULTILEVEL

RAILBOX COMPACT VERTICAL





RAILBOX COMPACT VERTICAL

Documentazione tecnica generale

CARATTERISTICHE

Sul RAILBOX COMPACT VERTICAL è possibile montare, senza la necessità di alcuna vite, un circuito stampato sul componente denominato base. Attraverso l'utilizzo di adattatori, è possibile montare un circuito più piccolo o, nel caso di necessità, due circuiti separati. Tale caratteristica rende il RAILBOX COMPACT VERTICAL particolarmente flessibile. La possibilità di utilizzare dei coprifessura fratturabili permette inoltre di evitare i costi ed i tempi per le lavorazioni meccaniche mettendo a disposizione del Cliente un prodotto sempre pronto per l'utilizzo, indipendentemente dal layout dell'elettronica da montare. Tale caratteristica rende il prodotto particolarmente apprezzato da chi lo usa per la realizzazione di prototipi. Per applicazioni in cui si richiede la modularità, esiste la possibilità di aggiungere dei circuiti stampati a quello di base mediante l'utilizzo dei distanziali. In questo modo il Cliente è libero di aggiungere moduli al prodotto base, senza alcuna limitazione, mantenendo un'immagine del prodotto finito estremamente professionale e raffinata. I morsetti da utilizzare sul RAILBOX COMPACT VERTICAL sono del tipo sconnettibile PH. Le dimensioni delle feritoie sono tali da accettare 34 poli, passo 5,08 (17 poli per lato).

RAILBOX COMPACT VERTICAL

General technical information

FEATURES

On the RAILBOX COMPACT VERTICAL it is possible to mount a printed circuit board on the component called base without using any screws. Using the adapters, it is possible to mount a smaller PCB or, if needed, two separate PCBs. This characteristic makes the RAILBOX COMPACT VERTICAL particularly flexible. The use of breakable hole covers avoids machining costs and time and offers the Customer a product always ready to use, independently of the layout of the electronics. Such characteristic makes the product particularly appreciated from the users for prototyping. In applications where modularity is requested, there is the possibility to add PCBs to the basic one by the use of spacers. In this way the Customer is free add to modules to the basic product, without any limit, maintaining an extremely professional and refined image of the finished product. The terminals to be used in the RAILBOX COMPACT VERTICAL are the plug-in PH. The fins dimensions are able to accept 34 poles, pitch 5,08 (17 poles per side).

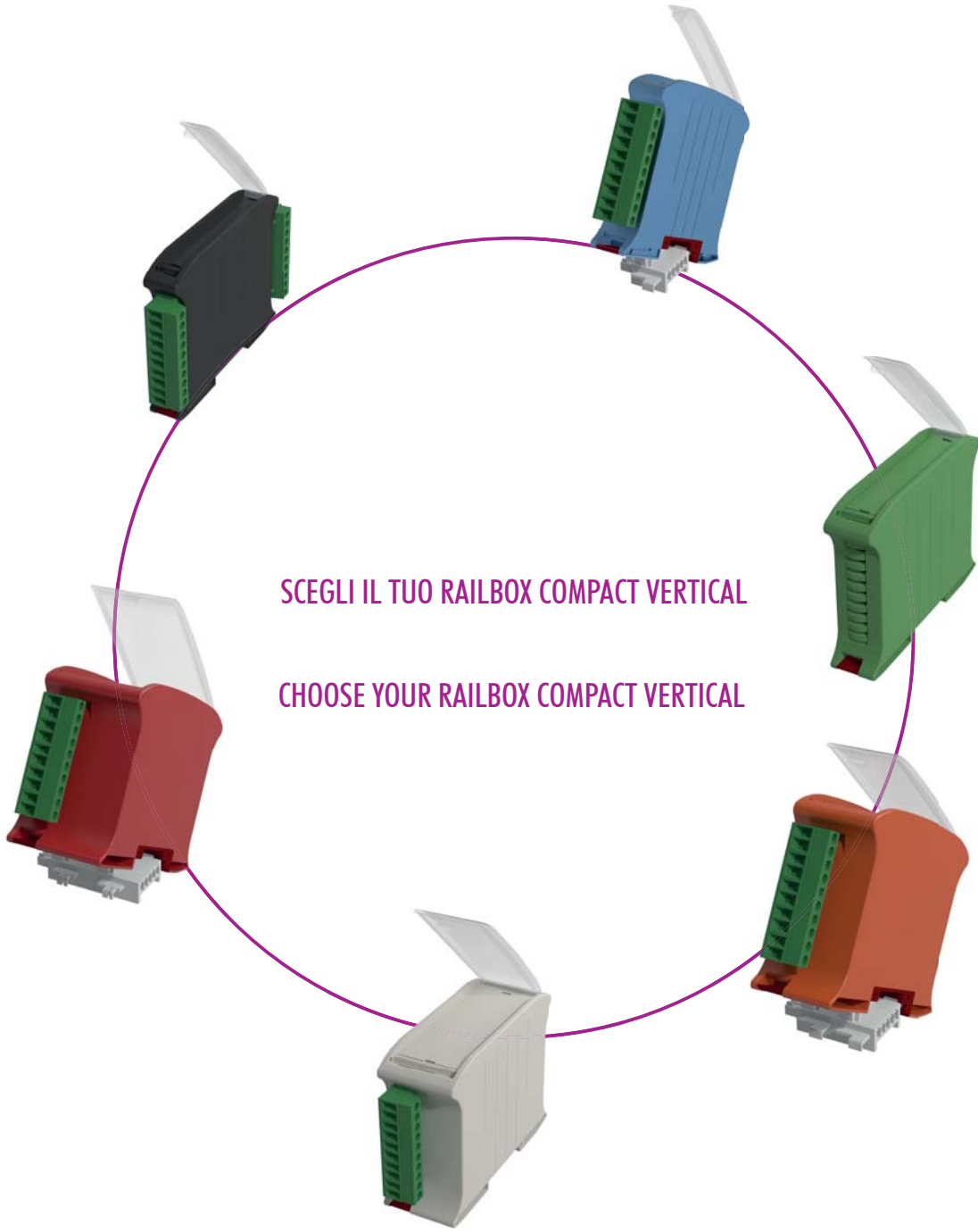
TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



RAILBOX COMPACT VERTICAL

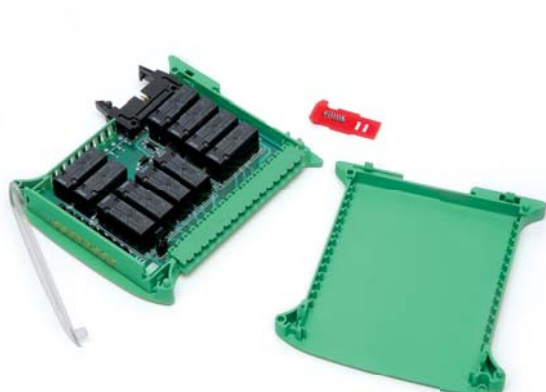


Caratteristiche generali
SEQUENZA DI ASSEMBLAGGIO

General features
ASSEMBLY METHOD



Contenitore disassemblato
Disassembled enclosure



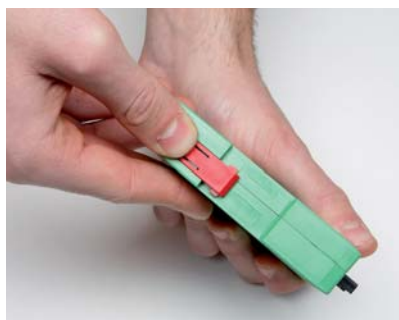
Inserimento della scheda elettronica nella base del contenitore.
Insertion of the PCB into the base of the enclosure.



Inserimento del coperchio nella base del contenitore.
Insertion of the cover into the base of the enclosure.



Chiusura del contenitore.
Closing the enclosure.



Inserimento del gancio con molla premontata.
Insertion of the hook with pre - fitted spring.



Prodotto assemblato.
Assembled product.

Caratteristiche generali
SEQUENZA DI ASSEMBLAGGIO

General features
ASSEMBLY METHOD

ASSEMBLY RAILBOX COMPACT VERTICAL



Prodotto finito.
Assembled product.



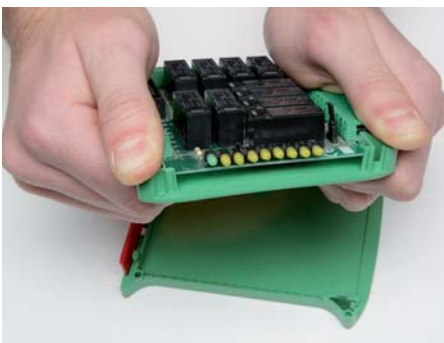
Smontaggio del gancio.
Nota: premere sulla base del contenitore e far scivolare il gancio fuori sede.
Disassembling the hook.
Note: press on the base of the enclosure and make the hook slide out of its position.



Sgancio del coperchio dalla base.
Unhooking the cover from the base.



Agire con cura per evitare la rottura dei ganci.
Handle with care to avoid hook breakings.



Estrazione della scheda elettronica.
Removing the pcb.



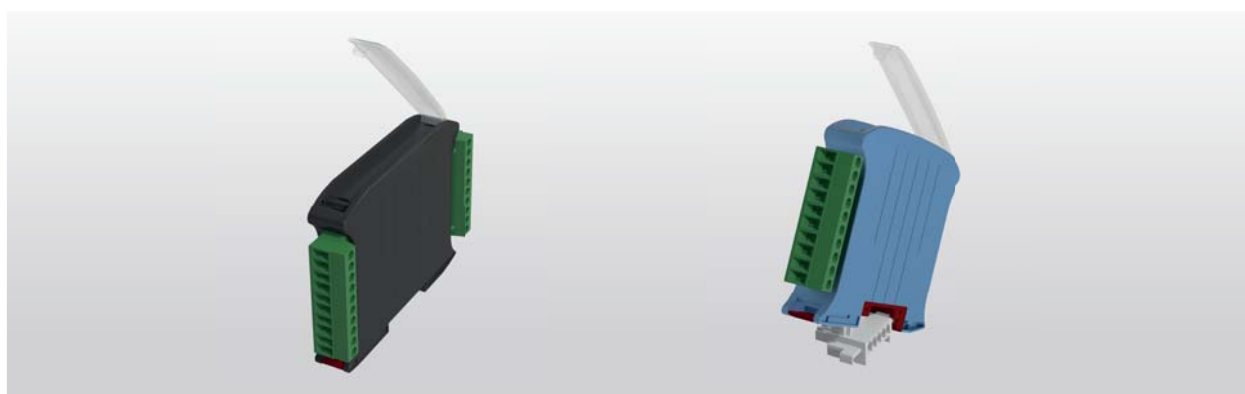
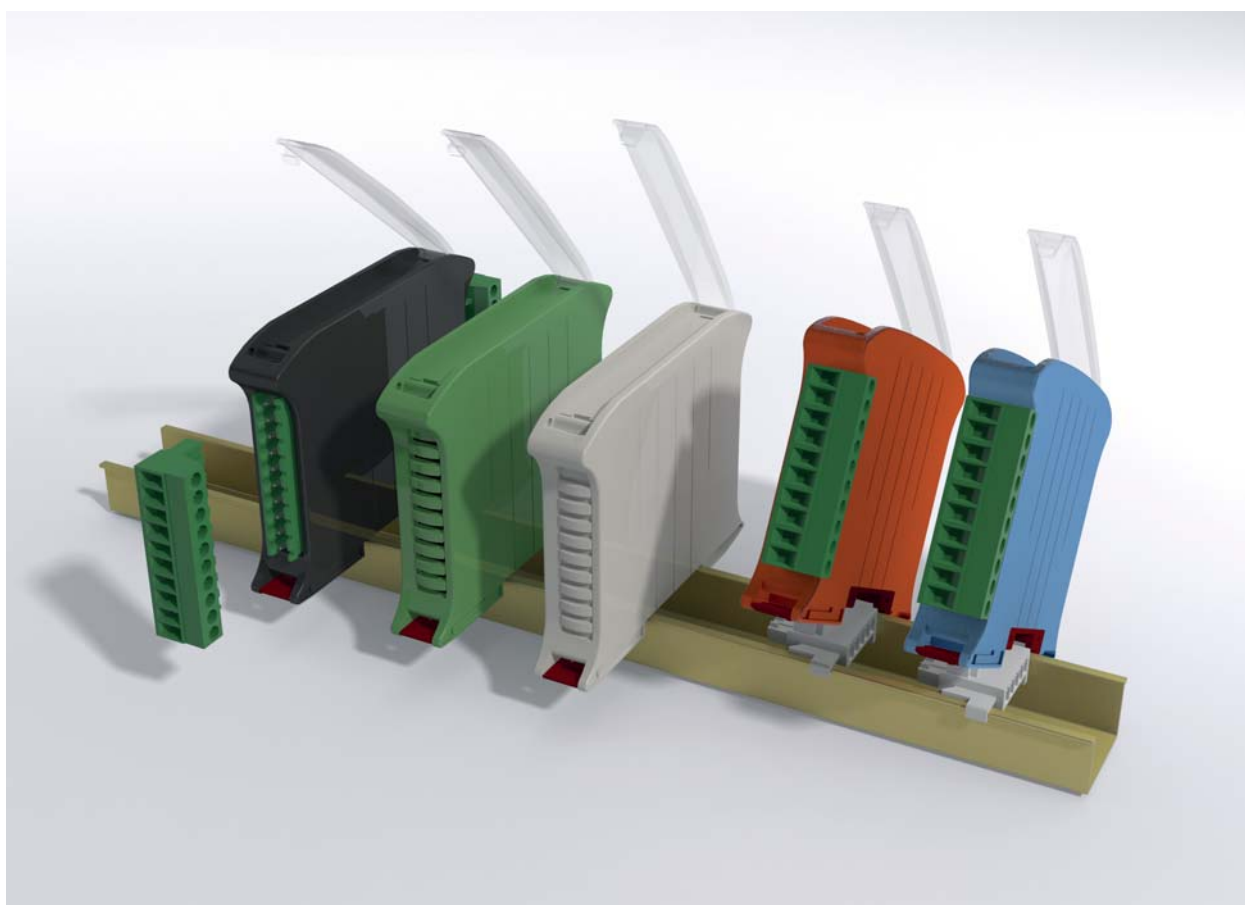
Smontaggio dello sportello frontale trasparente e degli accessori.
Disassembly of the front hinged transparent panel and accessories.

RAILBOX COMPACT VERTICAL**Contenitori per strumentazione industriale agganciabili su guida DIN (EN 60715)****Numero vie:** 10 x 2; passo 5 / 5.08**Materiale:** Blend PC/ABS autoestinguente**Colore:** Verde, Nero, Grigio, Colori speciali su Richiesta**Misure:** 79 x 101 x 17,5**CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)**

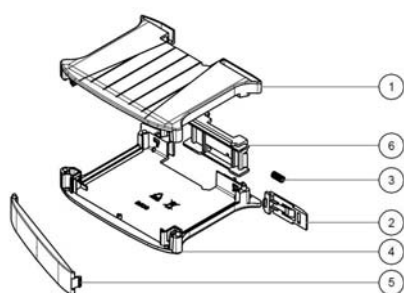
Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX COMPACT VERTICAL è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo la necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali.

RAILBOX COMPACT VERTICAL**DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for industrial device.****Poles number:** 10 x 2; 5 / 5.08 pitch**Material:** Blend PC/ABS self-extinguishing**Colour:** Green, Black, Special colour on request**Dimensions:** 79 x 101 x 17,5**DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES**

RAILBOX COMPACT VERTICAL is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX COMPACT VERTICAL is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to max of 45mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers.



17,5 Serie/Series

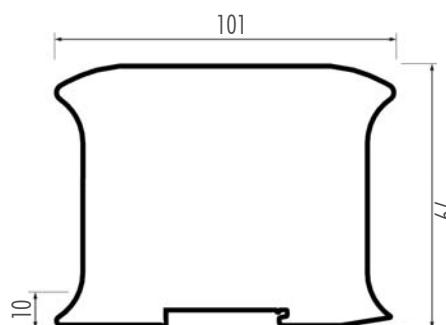


Descrizione/Description:

- 1) Coperchio*/Cover*
- 2) Gancio*/Hook*
- 3) Molla per gancio*/Spring for hook*
- 4) Base 12.5 mm*/12.5 mm base*
- 5) Sportello frontale trasparente 12 mm
12mm front hinged transparent panel*
- 6) Elemento finitura bus**
Special element for bus**

*Fornito nel kit / included in the kit

**Solo per versione bus / Only for bus version



Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	REF	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0060175	①	Verde / Green	Standard plug - in 17,5 mm RBX compact / 17,5 mm RBX compact
10.0061175	①	Nero / Black	Standard plug - in 17,5 mm RBX compact / 17,5 mm RBX compact
10.0062175	①	Grigio / Grey	Standard plug - in 17,5 mm RBX compact / 17,5 mm RBX compact
10.0070175	②	Verde / Green	Standard plug - in 17,5 mm con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 17,5 mm with BUS Connection
10.0071175	②	Nero / Black	Standard plug - in 17,5 mm con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 17,5 mm with BUS Connection
10.0072175	②	Grigio / Grey	Standard plug - in 17,5 mm con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 17,5 mm with BUS Connection

Composizione Kit: Il kit comprende: una base 12.5 mm, un coperchio 5 mm, uno sportello frontale trasparente 12 mm, un gancio, una molla (più elemento finitura nelle versioni per bus).

Kit composition: The kit contains: one 12.5 mm base, one 5 mm cover, one 12 mm front hinged transparent panel, one hook, one spring (+ finishing element for bus version).

Accessori / Accessories

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000000T	Verde / Green	Coprifessura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000192T	Nero / Black	Coprifessura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000292T	Grigio / Grey	Coprifessura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000001T	Verde / Green	Coprifessura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000002T	Grigio / Grey	Coprifessura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000003T	Nero / Black	Coprifessura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10020001P	Verde / Green	Pannello interno 12 mm PRP12 / 12 mm internal panel PRP12
P10020192P	Nero / Black	Pannello interno 12 mm PRP12 / 12 mm internal panel PRP12
P10020292P	Grigio / Grey	Pannello interno 12 mm PRP12 / 12 mm internal panel PRP12
P10020821P	Rosso trasp. / Red transp.	Pannello interno 12 mm PMMA12 / 12 mm internal panel PMMA12
P10020721P	Trasparente / Transparent	Sportello frontale 12 mm / 12 mm front hinged
P10020821P	Rosso trasp. / Red transp.	Sportello frontale 12 mm / 12 mm front hinged

Nota: Il coprifessura è lungo 87 mm perciò potrebbe essere sufficiente per coprire le aperture rimanenti - altrimenti bisogna acquistarne due.

Note: The holecover is 87 mm long, so it could be sufficient to cover the remaining openings; otherwise it is necessary to request two of them.

Ricambi / Spare parts

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000000G	Gancio / Hook
P10000000M	Molla per gancio / Spring for hook

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



RAILBOX COMPACT VERTICAL

Contenitori per strumentazione industriale agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Numero vie: 10 x 2; passo 5 / 5.08

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Verde, Nero, Grigio, Colori speciali su Richiesta

Misure: 79 x 101 x 22,5

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX COMPACT VERTICAL è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo la necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali.

RAILBOX COMPACT VERTICAL

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for industrial device.

Poles number: 10 x 2; 5 / 5.08 pitch

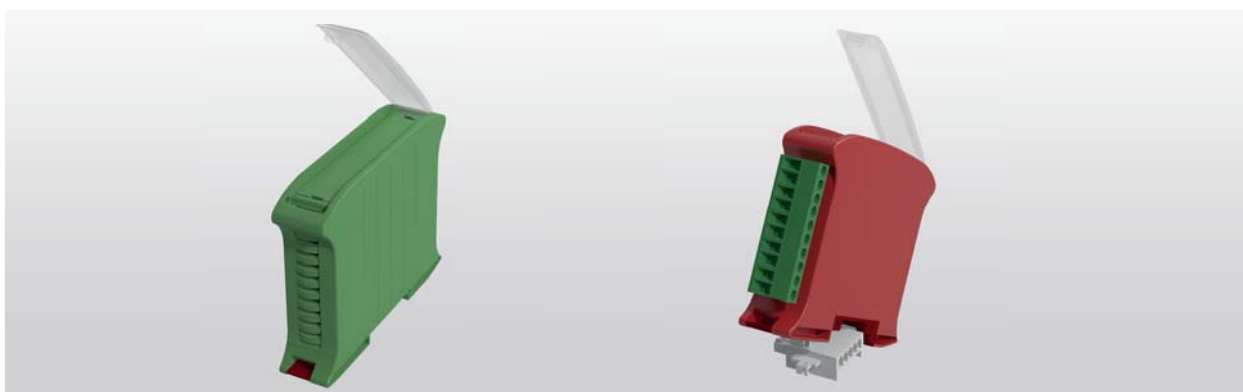
Material: Blend PC/ABS self-extinguishing

Colour: Green, Black, Special colour on request

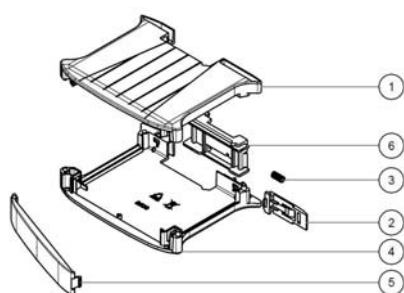
Dimensions: 79 x 101 x 22,5

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

RAILBOX COMPACT VERTICAL is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX COMPACT VERTICAL is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to max of 45mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers.



22,5 Serie/Series

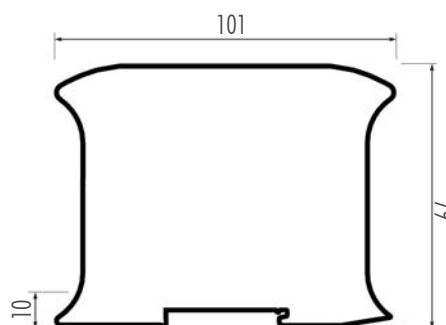


Descrizione/Description:

- 1) Coperchio*/Cover*
- 2) Gancio*/Hook*
- 3) Molla per gancio*/Spring for hook*
- 4) Base 12.5 mm*/12.5 mm base*
- 5) Sportello frontale trasparente 17 mm
17 mm front hinged transparent panel*
- 6) Elemento finitura bus**
Special element for bus**

*Fornito nel kit / included in the kit

**Solo per versione bus / Only for bus version



Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	REF	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0060225	①	Verde / Green	Standard plug-in 22,5 mm RBX compact / 22,5 mm RBX compact
10.0061225	①	Nero / Black	Standard plug-in 22,5 mm RBX compact / 22,5 mm RBX compact
10.0062225	①	Grigio / Grey	Standard plug-in 22,5 mm RBX compact / 22,5 mm RBX compact
10.0070225	②	Verde / Green	Standard plug-in 22,5 mm con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 22,5 mm with BUS Connection
10.0071225	②	Nero / Black	Standard plug-in 22,5 mm con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 22,5 mm with BUS Connection
10.0072225	②	Grigio / Grey	Standard plug-in 22,5 mm con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 22,5 mm with BUS Connection

Composizione Kit: Il kit comprende: una base 12.5 mm, un coperchio 10 mm, uno sportello frontale trasparente 17 mm, un gancio, una molla (più elemento finitura nelle versioni per bus).

Kit composition: The kit contains: one 12.5 mm base, one 10 mm cover, one 17 mm front hinged transparent panel, one hook, one spring (+ finishing element for bus version).

Accessori / Accessories

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000000T	Verde / Green	Coprieffettura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000192T	Nero / Black	Coprieffettura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000292T	Grigio / Grey	Coprieffettura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000001T	Verde / Green	Coprieffettura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000002T	Grigio / Grey	Coprieffettura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000003T	Nero / Black	Coprieffettura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10030001P	Verde / Green	Pannello interno 17 mm PRP17 / 17 mm internal panel PRP17
P10030192P	Nero / Black	Pannello interno 17 mm PRP17 / 17 mm internal panel PRP17
P10030292P	Grigio / Grey	Pannello interno 17 mm PRP17 / 17 mm internal panel PRP17
P10030720P	Trasparente / Transparent	Pannello interno 17 mm PRP17 / 17 mm internal panel PRP17
P10030851P	Rosso trasp. / Red transp.	Pannello interno 17 mm PMMA17 / 17 mm internal panel PMMA17
P10030721P	Trasparente / Transparent	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged
P10030821P	Rosso trasp. / Red transp.	Sportello frontale 17 mm / 17 mm front hinged

Nota: Il coprieffettura è lungo 87mm perciò potrebbe essere sufficiente per coprire le aperture rimanenti - altrimenti bisogna acquistarne due.

Note: The holecover is 87 mm long, so it could be sufficient to cover the remaining openings; otherwise it is necessary to request two of them.

Ricambi / Spare parts

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000000G	Gancio / Hook
P10000000M	Molla per gancio / Spring for hook

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



RAILBOX COMPACT VERTICAL

Contenitori per strumentazione industriale agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Numero vie: 10 x 2; passo 5 / 5.08

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Verde, Nero, Grigio, Colori speciali su Richiesta

Misure: 79 x 101 x 35

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX COMPACT VERTICAL è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo la necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali.

RAILBOX COMPACT VERTICAL

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for industrial device.

Poles number: 10 x 2; 5 / 5.08 pitch

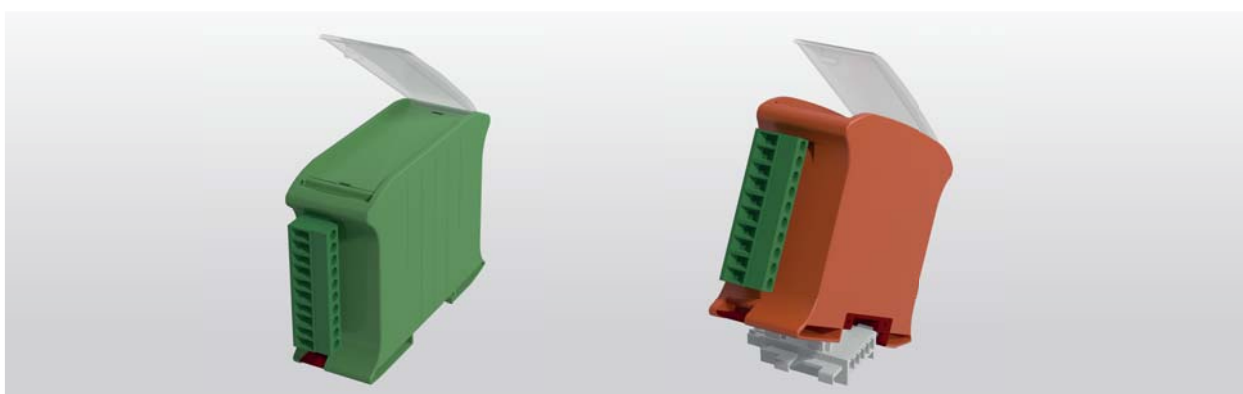
Material: Blend PC/ABS self-extinguishing

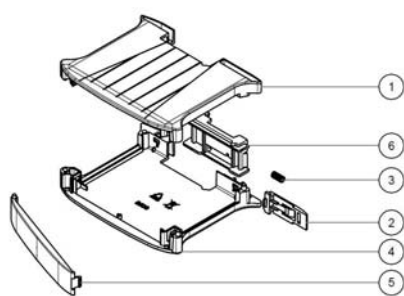
Colour: Green, Black, Special colour on request

Dimensions: 79 x 101 x 35

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

RAILBOX COMPACT VERTICAL is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX COMPACT VERTICAL is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to max of 45mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers.

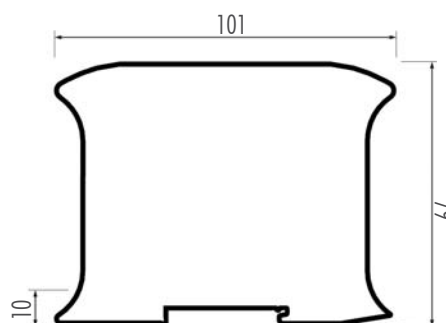


**Descrizione/Description:**

- 1) Coperchio*/Cover*
- 2) Gancio*/Hook*
- 3) Molla per gancio*/Spring for hook*
- 4) Base 12.5 mm*/12.5 mm base*
- 5) Sportello frontale trasparente 29 mm
29 mm front hinged transparent panel*
- 6) Elemento finitura bus**
Special element for bus**

*Fornito nel kit / included in the kit

**Solo per versione bus / Only for bus version

**Contenitore Completo/Complete Enclosure**

CODICE / CODE	REF	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0060350	①	Verde / Green	Standard plug - in 35 mm RBX compact / 35 mm RBX compact
10.0061350	①	Nero / Black	Standard plug - in 35 mm RBX compact / 35 mm RBX compact
10.0082350	①	Grigio / Grey	Standard plug - in 35 mm RBX compact / 35 mm RBX compact
10.0070350	②	Verde / Green	Standard plug - in 35 mm con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 35 mm with BUS Connection
10.0071350	②	Nero / Black	Standard plug - in 35 mm con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 35 mm with BUS Connection
10.0092350	②	Grigio / Grey	Standard plug - in 35 mm con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 35 mm with BUS Connection

Composizione Kit: Il kit comprende: una base 12.5 mm, un coperchio 22,5 mm, uno sportello frontale trasparente 29 mm, un gancio, una molla (più elemento finitura nelle versioni per bus).

Kit composition: The kit contains: one 12.5 mm base, one 22,5 mm cover, one 29 mm front hinged transparent panel, one hook, one spring (+ finishing element for bus version).

Accessori / Accessories

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000000T	Verde / Green	Coprifessura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000192T	Nero / Black	Coprifessura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000292T	Grigio / Grey	Coprifessura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000001T	Verde / Green	Coprifessura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000002T	Grigio / Grey	Coprifessura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000003T	Nero / Black	Coprifessura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10040001P	Verde / Green	Pannello interno 29 mm PRP29 / 29 mm internal panel PRP29
P10040101P	Nero / Black	Pannello interno 29 mm PRP29 / 29 mm internal panel PRP29
P10040201P	Grigio / Grey	Pannello interno 29 mm PRP29 / 29 mm internal panel PRP29
P10040820P	Rosso trasp. / Red transp.	Pannello interno 29 mm PMMA29 / 29 mm internal panel PMMA29
P10040721P	Trasparente / Transparent	Sportello frontale 29 mm / 29 mm front hinged
P10040821P	Rosso trasp. / Red transp.	Sportello frontale 29 mm / 29 mm front hinged

Nota: Il coprifessura è lungo 87 mm perciò potrebbe essere sufficiente per coprire le aperture rimanenti - altrimenti bisogna acquistarne due.

Note: The holecover is 87 mm long, so it could be sufficient to cover the remaining openings; otherwise it is necessary to request two of them.

Ricambi / Spare parts

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000000G	Gancio / Hook
P10000000M	Molla per gancio / Spring for hook

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



RAILBOX COMPACT VERTICAL

Contenitori per strumentazione industriale agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Numero vie: 10 x 2; passo 5 / 5.08

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Verde, Nero, Grigio, Colori speciali su Richiesta

Misure: 79 x 101 x 37,5

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX COMPACT VERTICAL è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo la necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali.

RAILBOX COMPACT VERTICAL

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for industrial device.

Poles number: 10 x 2; 5 / 5.08 pitch

Material: Blend PC/ABS self-extinguishing

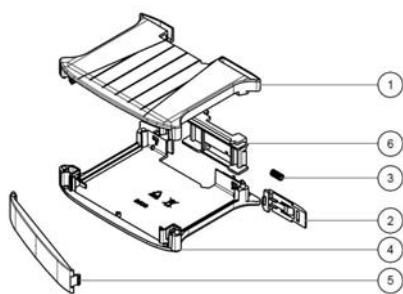
Colour: Green, Black, Special colour on request

Dimensions: 79 x 101 x 37,5

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

RAILBOX COMPACT VERTICAL is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX COMPACT VERTICAL is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to max of 45mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers.

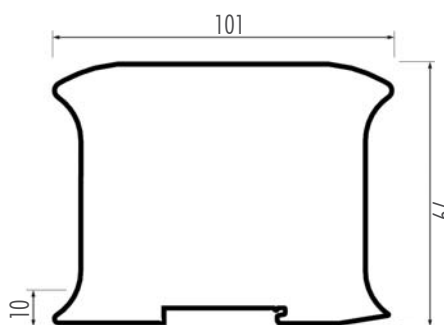




Descrizione/Description:

- 1) Coperchio*/Cover*
- 2) Gancio*/Hook*
- 3) Molla per gancio*/Spring for hook*
- 4) Base 12.5 mm*/12.5 mm base*
- 5) Sportello frontale trasparente 31,5 mm
31,5 mm front hinged transparent panel*
- 6) Elemento finitura bus**
Special element for bus**

*Fornito nel kit / included in the kit
**Solo per versione bus / Only for bus version



Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	REF	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0060375	①	Verde / Green	Standard plug - in 37,5 mm RBX compact / 37,5 mm RBX compact
10.0061375	①	Nero / Black	Standard plug - in 37,5 mm RBX compact / 37,5 mm RBX compact
10.0072375	①	Grigio / Grey	Standard plug - in 37,5 mm RBX compact / 37,5 mm RBX compact

Composizione Kit: Il kit comprende: una base 12.5 mm, un coperchio 25 mm, uno sportello frontale trasparente 31,5 mm, un gancio, una molla (più elemento finitura nelle versioni per bus).

Kit composition: The kit contains: one 12.5 mm base, one 25 mm cover, one 31,5 mm front hinged transparent panel, one hook, one spring (+ finishing element for bus version).

Accessori / Accessories

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P1000000T	Verde / Green	Copriapertura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000192T	Nero / Black	Copriapertura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000292T	Grigio / Grey	Copriapertura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000001T	Verde / Green	Copriapertura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000002T	Grigio / Grey	Copriapertura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000003T	Nero / Black	Copriapertura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10060001P	Verde / Green	Pannello interno 31,5 mm PRP31,5 / 31,5 mm internal panel PRP31,5
P10060101P	Nero / Black	Pannello interno 31,5 mm PRP31,5 / 31,5 mm internal panel PRP31,5
P10060201P	Grigio / Grey	Pannello interno 31,5 mm PRP31,5 / 31,5 mm internal panel PRP31,5
P10060820P	Rosso trasp. / Red transp.	Pannello interno 31,5 mm PMMA31,5 / 31,5 mm internal panel PMMA31,5
P10060721P	Trasparente / Transparent	Sportello frontale 31,5 mm / 31,5 mm front hinged
P10060821P	Rosso trasp. / Red transp.	Sportello frontale 31,5 mm / 31,5 mm front hinged

Nota: Il copriapertura è lungo 87 mm perciò potrebbe essere sufficiente per coprire le aperture rimanenti - altrimenti bisogna acquistarne due.

Note: The holecover is 87 mm long, so it could be sufficient to cover the remaining openings; otherwise it is necessary to request two of them.

Ricambi / Spare parts

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000000G	Gancio / Hook
P10000000M	Molla per gancio / Spring for hook

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



RAILBOX COMPACT VERTICAL

Contenitori per strumentazione industriale agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Numero vie: 10 x 2; passo 5 / 5.08

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Verde, Nero, Grigio, Colori speciali su Richiesta

Misure: 79 x 101 x 45

CONTENITORE PER GUIDA DIN (EN 60715)

Prodotto dal design originale e raffinato studiato allo scopo di fornire un articolo dall'estetica innovativa e gradevole. Alla figura piacevole e snella si unisce una tecnologia consolidata. Disposto verticalmente sul lato più lungo con conseguente riduzione di ingombro, RAILBOX COMPACT VERTICAL è adatto per l'equipaggiamento di strumentazione elettronica agganciabile su guida DIN (EN 60715). Le caratteristiche peculiari sono state studiate per far fronte alle varie esigenze della clientela: completa modularità delle possibili esecuzioni a partire da 17,5 mm fino a un massimo di 45 mm di spessore, semplicità di assemblaggio grazie all'assenza di viti, coprifessura fratturabile secondo la necessità, adattatore interno per l'inserimento all'interno del contenitore di circuiti stampati più piccoli, pannelli e sportelli frontali.

RAILBOX COMPACT VERTICAL

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for industrial device.

Poles number: 10 x 2; 5 / 5.08 pitch

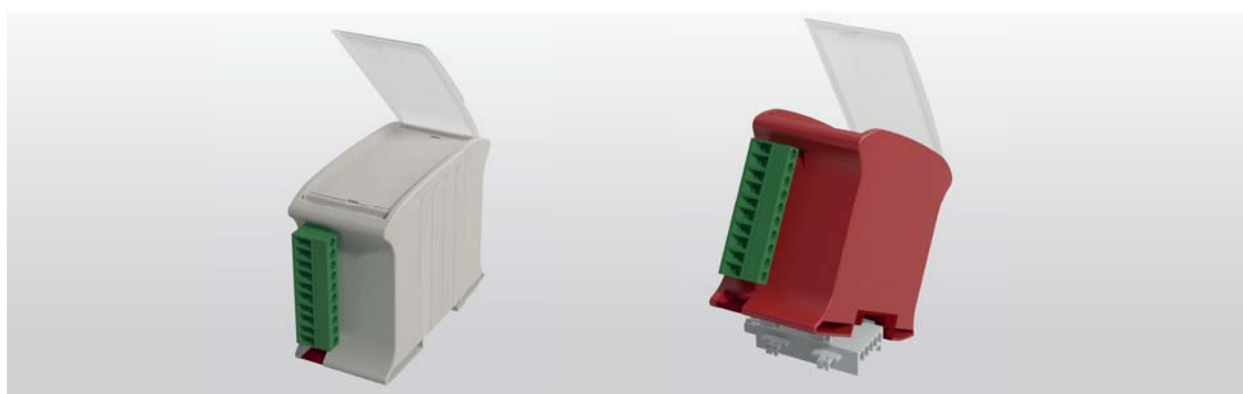
Material: Blend PC/ABS self-extinguishing

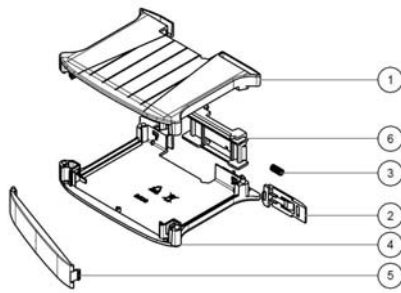
Colour: Green, Black, Special colour on request

Dimensions: 79 x 101 x 45

DIN RAIL (EN 60715) ENCLOSURES

RAILBOX COMPACT VERTICAL is a unique and innovative enclosure designed to give a product a new aesthetic and highly technological look. RAILBOX COMPACT VERTICAL is suitable for electronic equipment on DIN rail (EN 60715). The enclosure is mounted vertically, thus saving space. To meet the Customers' needs, the following special features were designed: various modular sizes from 17,5 mm to max of 45mm thickness, easy-assembling without screws, hole covers breakable upon need, internal adaptor for the insertion of smaller PCBs in the enclosure, panels and front covers.



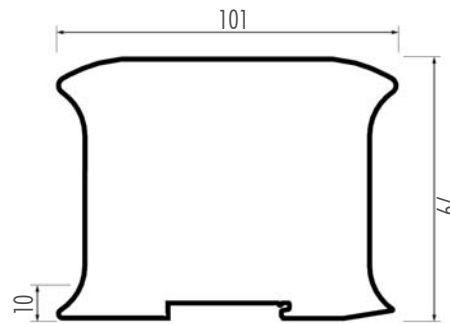


Descrizione/Description:

- 1) Coperchio*/Cover*
- 2) Gancio*/Hook*
- 3) Molla per gancio*/Spring for hook*
- 4) Base 12.5 mm*/12.5 mm base*
- 5) Sportello frontale trasparente 39 mm
39 mm front hinged transparent panel*
- 6) Elemento finitura bus**
Special element for bus**

*Fornito nel kit / included in the kit

**Solo per versione bus / Only for bus version



Contenitore Completo/Complete Enclosure

CODICE / CODE	REF	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
10.0060450	①	Verde / Green	Standard plug - in 45 mm RBX compact / 45 mm RBX compact
10.0061450	①	Nero / Black	Standard plug - in 45 mm RBX compact / 45 mm RBX compact
10.0062450	①	Grigio / Grey	Standard plug - in 45 mm RBX compact / 45 mm RBX compact
10.0070450	②	Verde / Green	Standard plug - in 45 mm con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 45 mm with BUS Connection
10.0071450	②	Nero / Black	Standard plug - in 45 mm con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 45 mm with BUS Connection
10.0072450	②	Grigio / Grey	Standard plug - in 45 mm con connessione BUS / Standard plug-in vertical enclosure 45 mm with BUS Connection

Composizione Kit: Il kit comprende: una base 12.5 mm, un coperchio 32,5 mm, uno sportello frontale trasparente 39 mm, un gancio, una molla (più elemento finitura nelle versioni per bus).

Kit composition: The kit contains: one 12.5 mm base, one 32,5 mm cover, one 39 mm front hinged transparent panel, one hook, one spring (+ finishing element for bus version).

Accessori / Accessories

CODICE / CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000000T	Verde / Green	Coprieffettura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000192T	Nero / Black	Coprieffettura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000292T	Grigio / Grey	Coprieffettura fratturabile PRT aperto / Breakable hole cover PRT open
P10000001T	Verde / Green	Coprieffettura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000002T	Grigio / Grey	Coprieffettura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10000003T	Nero / Black	Coprieffettura fratturabile PRTC chiuso / Blanking strip PRTC closed
P10050001P	Verde / Green	Pannello interno 39 mm PRP39 / 39 mm internal panel PRP39
P10050101P	Nero / Black	Pannello interno 39 mm PRP39 / 39 mm internal panel PRP39
P10050201P	Grigio / Grey	Pannello interno 39 mm PRP39 / 39 mm internal panel PRP39
P10050720P	Trasparente / Transparent	Pannello interno 39 mm PRP39 / 39 mm internal panel PRP39
P10050820P	Rosso trasp. / Red transp.	Pannello interno 39 mm PMMA39 / 39 mm internal panel PMMA39
P10050721P	Trasparente / Transparent	Sportello frontale 39 mm / 39 mm front hinged
P10050821P	Rosso trasp. / Red transp.	Sportello frontale 39 mm / 39 mm front hinged

Nota: Il coprieffettura è lungo 87 mm perciò potrebbe essere sufficiente per coprire le aperture rimanenti - altrimenti bisogna acquistarne due.

Note: The holecover is 87 mm long, so it could be sufficient to cover the remaining openings; otherwise it is necessary to request two of them.

Ricambi / Spare parts

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000000G	Gancio / Hook
P10000000M	Molla per gancio / Spring for hook

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



FINITURE SPECIALI

ITALTRONIC è in grado di modificare contenitori RAILBOX COMPACT VERTICAL tramite lavorazioni con macchina a controllo numerico o tramite un processo di tranciatura interna. Italtronic è inoltre in grado di stampare la superficie del vostro RAILBOX COMPACT VERTICAL (pannelli e contenitori) con serigrafie, tampografie o stampa laser. Stiamo migliorando questo reparto speciale anno dopo anno con diversi investimenti offrendo molti vantaggi:

- Servizio a basso costo
- Totale garanzia del prodotto finito
- Servizio di campionatura gratuita
- Assistenza tecnica con disegno 3D e DWG finale.

Italtronic parla di "low cost" perché ha ridotto a zero i costi di logistica e movimentazione tramite il sistema di qualità e la sinergia interna tra i reparti fino al confezionamento finale. I clienti possono ottenere maggiori vantaggi se decidono di richiedere la finitura dei loro prodotti con stampe o pellicole adesive.



COLORI SPECIALI

ITALTRONIC offre colori speciali per i vostri contenitori RAILBOX COMPACT VERTICAL senza chiedere extra costi per quantità medio/alte.

Un contributo minimo viene richiesto per quantità basse o molto basse.



MODIFICHE STAMPI

ITALTRONIC è in grado di modificare i contenitori RAILBOX COMPACT VERTICAL tramite lavorazioni con macchina a controllo numerico o tramite un processo di tranciatura interna. Italtronic è inoltre in grado di soddisfare le vostre richieste tecniche con modifiche agli stampi. Un ulteriore incentivo è il prezzo conveniente per la produzione grazie a un basso investimento negli stampi. La flessibilità dei nostri stampi può soddisfare molte vostre richieste dalle fasi di start - up e ramp - up fino alla produzione vera e propria.

Alcuni vantaggi:

- Totale garanzia nel prodotto finito
- Servizio a basso costo
- Assistenza tecnica con disegno preliminare 3D e DWG finale.
- Servizio di campionatura gratuita (servizio di prototipazione interno)
- Test meccanici
- Specifiche tecniche del materiale plastico

Il nostro obiettivo è ridurre il rischio a zero e recuperare i costi durante la produzione di massa.

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



FINISHING SERVICE

ITALTRONIC can modify RAILBOX COMPACT VERTICAL enclosures with CNC machining or with an internal punching process. Italtronic can also print on the surface of your RAILBOX COMPACT VERTICAL (panels or enclosures) with silk - screen / tampon printing or laser marking systems. We are improving this special department, year by year, with different investments. We offer many advantages:

- Low - cost service.
- 100% warranty for the finished product.
- Free sample service.
- Technical assistance with preliminary drawing 3D and final DWG.

The service is low - cost because Italtronic has reduced logistics and handling costs to zero, using our Quality System and in - house synergy between departments up to the final packaging process. Customers can obtain more advantages if they ask Italtronic to finish their products with printing or adhesive films.

COLOUR SERVICE

ITALTRONIC offers special colours for your RAILBOX COMPACT VERTICAL enclosures, at no extra charge for medium / large quantities. A minimum charge is made for small or very small quantities.

TOOLING MODIFICATION SERVICE

ITALTRONIC can modify RAILBOX COMPACT VERTICAL enclosures with CNC machining or with an internal punching process. We can also satisfy your technical needs with tooling modification. An additional advantage is the low final price for mass production, ensured by investment in tooling.

Our moulds are highly flexible; therefore we can meet many of your requests during the various stages, from start - up to mass production.

Some advantages:

- 100% warranty for the finished product
- Low - cost service
- Technical assistance with preliminary drawing 3D and final DWG.
- Free sample service (in - house prototype service)
- Mechanical tests
- Plastic material technical specification

Our target is to reduce risks to zero and recover costs during mass production.

CIRCUITI STAMPATI/PRINTED CIRCUIT BOARD

STANDARD version



Standard Plug-in terminal
17,5/22,5/35/37,5/45 mm



Standard Plug-in terminal + BUS
17,5/22,5/35/45 mm



Standard Plug-in terminal 2 PCB
35 mm



Standard Plug-in terminal 2 PCB + BUS
35 mm



Standard Plug-in terminal 2 PCB
37,5 mm



Standard Plug-in terminal 2 PCB + BUS
45 mm



Standard Plug-in terminal 2 PCB + BUS
45 mm

TECHNICAL CUSTOMER CARE

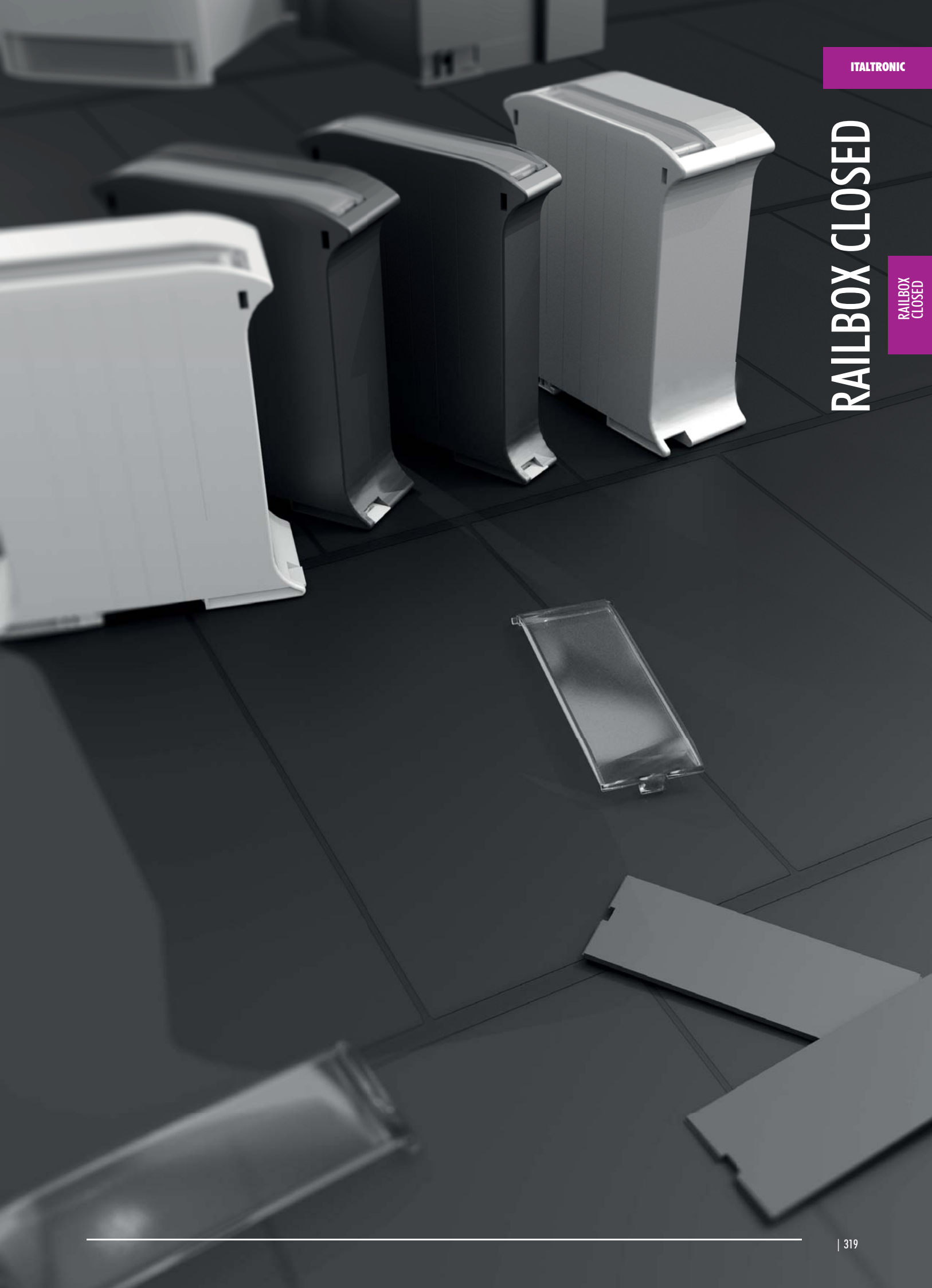
Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



RAILBOX CLOSED

RAILBOX
CLOSED



RAILBOX CLOSED

Contenitori per strumentazione industriale
agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Verde, Nero, Grigio, Colori speciali su richiesta

Misure: 120x101x35

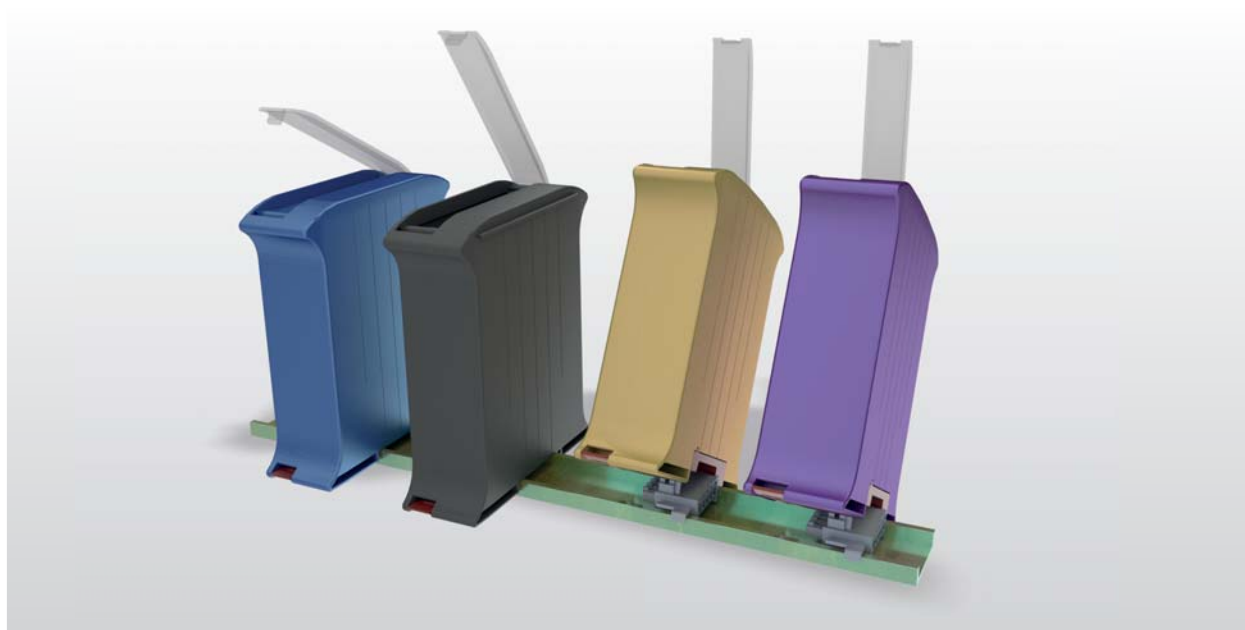
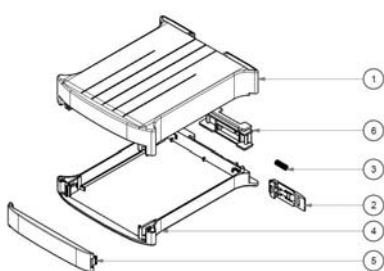
RAILBOX CLOSED

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for
industrial device.

Material: Blend PC/ABS self-extinguishing

Colour: Green, Black, Grey, Special colour on request

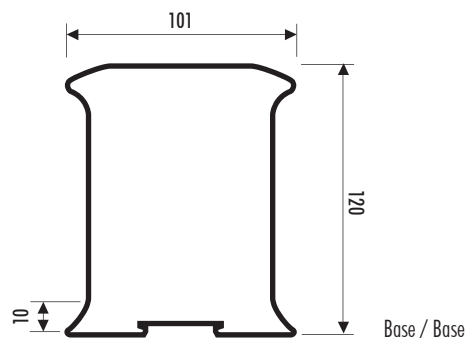
Dimensions: 120x101x35

**35 Serie/Series****Descrizione/Description:**

- 1) Coperchio* / Cover*
- 2) Gancio* / Hook*
- 3) Molla / Spring
- 4) Base 12.5 mm* / 12.5 mm base*
- 5) Sportello frontale trasparente 17 mm*
17 mm front hinged transparent panel*
- 6) Elemento finitura bus**
Special element for bus**

* Fornito nel kit / included in the kit

** Solo per versione bus / Only for bus version



Base / Base

Contenitore completo verticale / Vertical complete enclosure

CODICE/CODE	REF	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
T0.0100350	①	Verde / Green	Contenitore chiuso 35 mm KRC35 / Closed enclosure 35 mm KRC35
T0.0101350	①	Nero / Black	Contenitore chiuso 35 mm KRC35 / Closed enclosure 35 mm KRC35
T0.0102350	①	Grigio / Grey	Contenitore chiuso 35 mm KRC35 / Closed enclosure 35 mm KRC35
T0.0130350	②	Verde / Green	Contenitore chiuso 35 mm KRC35 con BUS / Closed enclosure 35 mm KRC35 with BUS
T0.0131350	②	Nero / Black	Contenitore chiuso 35 mm KRC35 con BUS / Closed enclosure 35 mm KRC35 with BUS
T0.0132350	②	Grigio / Grey	Contenitore chiuso 35 mm KRC35 con BUS / Closed enclosure 35 mm KRC35 with BUS

Accessori comuni / Common accessories

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10030001P	Verde / Green	Pannello interno 17 mm PRP17 / 17 mm internal panel PRP17
P10030192P	Nero / Black	Pannello interno 17 mm PRP12 / 17 mm internal panel PRP17
P10030292P	Grigio / Grey	Pannello interno 17 mm PRP12 / 17 mm internal panel PRP17
P10030851P	Rosso trasp. / Red transp.	Pannello interno 17 mm PMMA17 / 17 mm internal panel PMMA17
P10000092A	Verde / Green	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter
P10000192A	Nero / Black	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter
P10000292A	Grigio / Grey	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



RAILBOX CLOSED

Contenitori per strumentazione industriale agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Verde, Nero, Grigio, Colori speciali su richiesta

Misure: 120x101x45

RAILBOX CLOSED

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for industrial device.

Material: Blend PC/ABS self-extinguishing

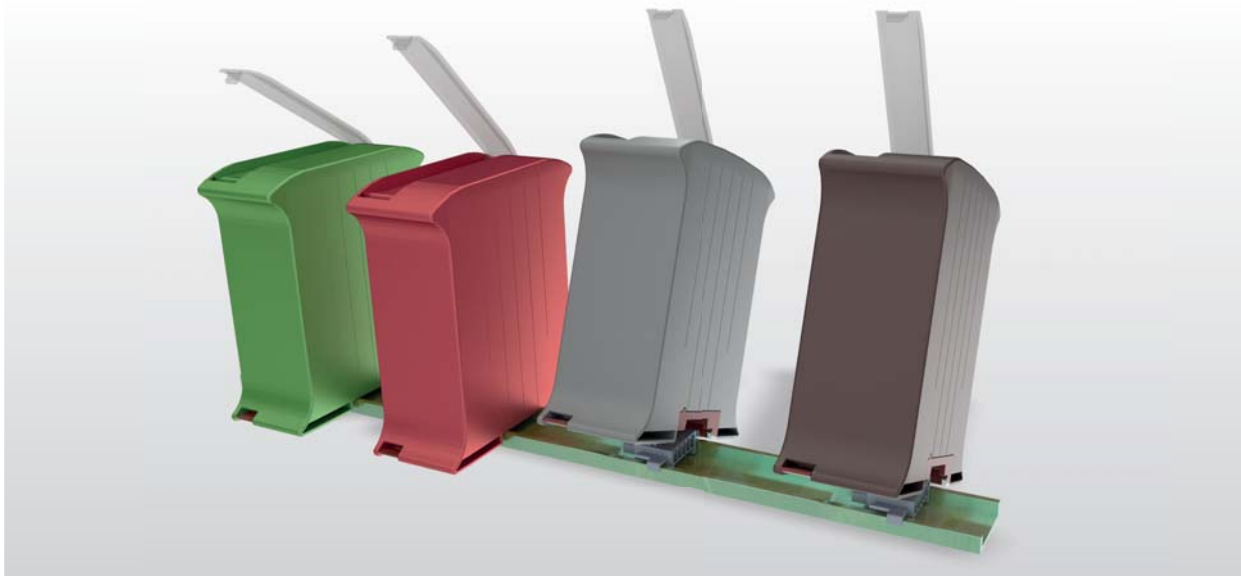
Colour: Green, Black, Grey, Special colour on request

Dimensions: 120x101x45

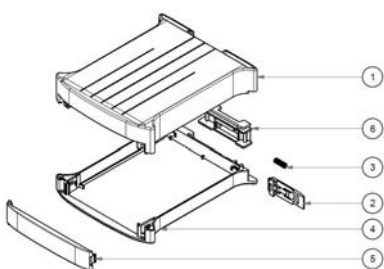
ITALTRONIC

45 RAILBOX CLOSED

RAILBOX
CLOSED



45 Serie/Series

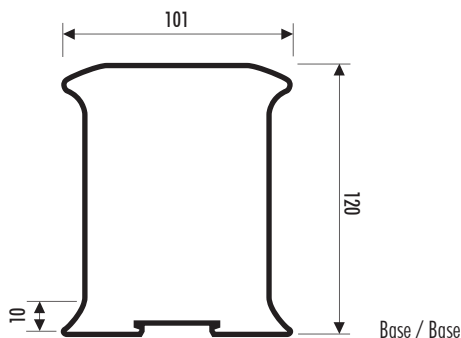


Descrizione/Description:

- 1) Coperchio* / Cover*
- 2) Gancio* / Hook*
- 3) Molla / Spring
- 4) Base 12.5 mm* / 12.5 mm base*
- 5) Sportello frontale trasparente 17 mm*
17 mm front hinged transparent panel*
- 6) Elemento finitura bus**
Special element for bus**

* Fornito nel kit / included in the kit

** Solo per versione bus / Only for bus version



Base / Base

Contenitore completo verticale / Vertical complete enclosure

CODICE/CODE	REF	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
T0.0100450	①	Verde / Green	Contenitore chiuso 45 mm KRC45 / Closed enclosure 45 mm KRC45
T0.0101450	①	Nero / Black	Contenitore chiuso 45 mm KRC45 / Closed enclosure 45 mm KRC45
T0.0102450	①	Grigio / Grey	Contenitore chiuso 45 mm KRC45 / Closed enclosure 45 mm KRC45
T0.0130450	②	Verde / Green	Contenitore chiuso 45 mm KRC45 con BUS / Closed enclosure 45 mm KRC45 with BUS
T0.0131450	②	Nero / Black	Contenitore chiuso 45 mm KRC45 con BUS / Closed enclosure 45 mm KRC45 with BUS
T0.0132450	②	Grigio / Grey	Contenitore chiuso 45 mm KRC45 con BUS / Closed enclosure 45 mm KRC45 with BUS

Accessori comuni / Common accessories

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10030001P	Verde / Green	Pannello interno 17 mm PRP17 / 17 mm internal panel PRP17
P10030192P	Nero / Black	Pannello interno 17 mm PRP17 / 17 mm internal panel PRP17
P10030292P	Grigio / Grey	Pannello interno 17 mm PRP17 / 17 mm internal panel PRP17
P10030851P	Rosso trasp. / Red transp.	Pannello interno 17 mm PMMA17 / 17 mm internal panel PMMA17
P10000092A	Verde / Green	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter
P10000192A	Nero / Black	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter
P10000292A	Grigio / Grey	Adattatore per circuito stampato / PCB adapter

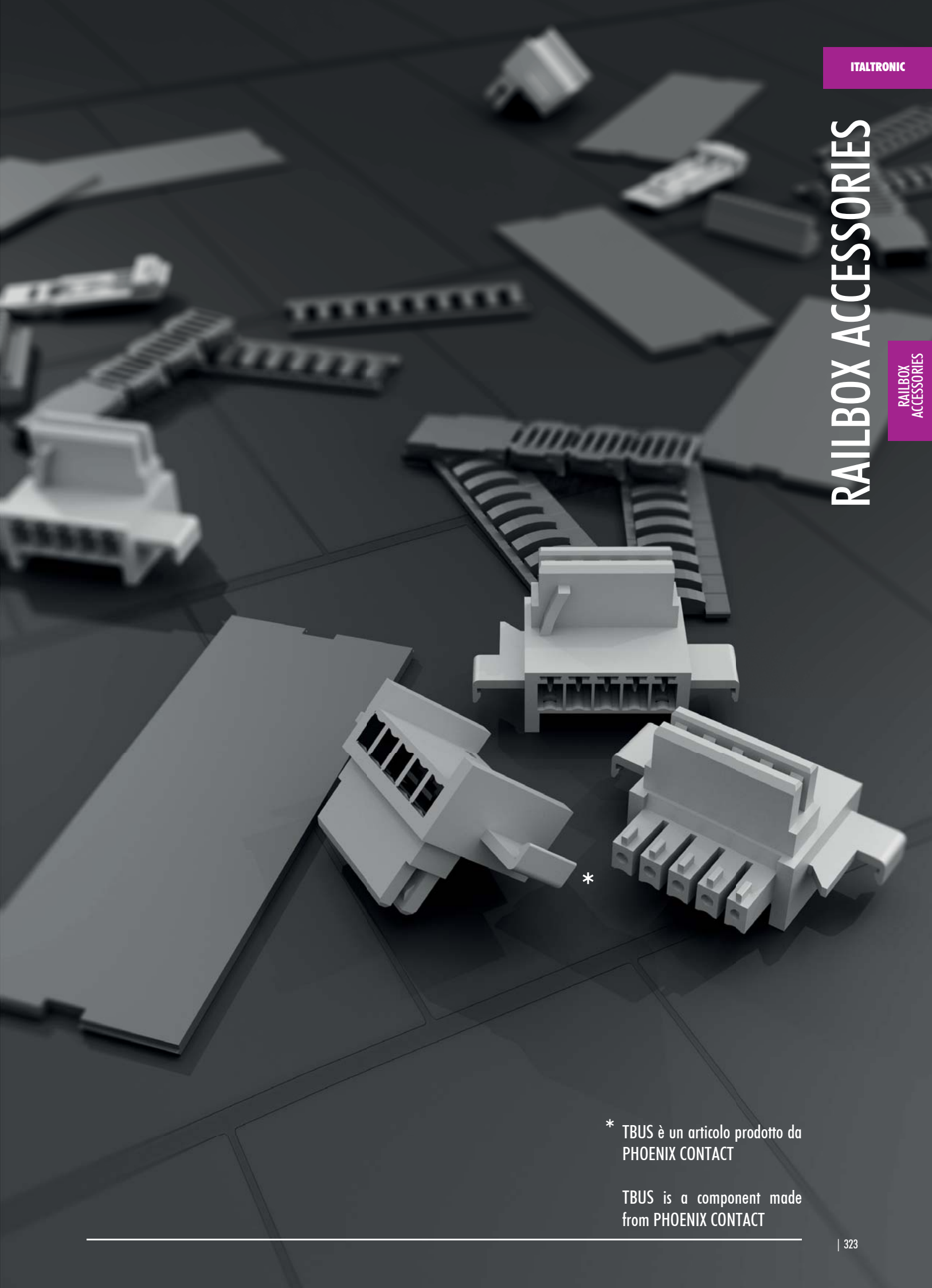
TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site





* TBUS è un articolo prodotto da
PHOENIX CONTACT

TBUS is a component made
from PHOENIX CONTACT

RAILBOX ACCESSORIES

Distanziale

Contenitori per strumentazione industriale
agganciabili su guida DIN (EN 60715)

Numero vie: 17 x 2; passo 5 / 5.08

Materiale: Blend PC/ABS autoestinguente

Colore: Verde, Nero, Grigio, Colori speciali su richiesta

Misure: 120x101

DISTANZIALE

Il distanziale permette di incrementare modularmente lo spazio interno al RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL. Il montaggio del distanziale avviene con le medesime modalità della base o del coperchio. Su ogni distanziale è possibile montare un circuito stampato e due coprimorsetti fratturabili. Risulta infine possibile il montaggio del pannello anteriore dello stesso colore del contenitore oltre alle versioni in policarbonato trasparente e rosso trasparente.

ATTENZIONE: Montabile solo su RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL 22.5 / 35 / 45.



RAILBOX ACCESSORIES

Spacer

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures for
industrial device.

Poles number: 17 x 2; 5 / 5.08 pitch

Material: Blend PC/ABS self-extinguishing

Colour: Green, Black, Grey, Special colour on request

Dimensions: 120x101

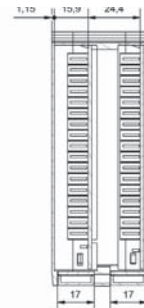
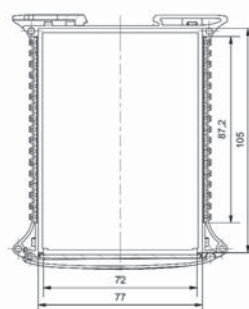
SPACER

Its modularity allows the increase of the RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL inside space. It can be mounted in the same way as the base or the cover. It is possible to mount one printed circuit board and two breakable terminal covers on each spacer. Finally, it is possible to mount the front panel in the same colour of the enclosure or a polycarbonate transparent panel or a red polycarbonate transparent panel.

WARNING: To be used on RAILBOX VERTICAL E MULTILEVEL 22.5 / 35 / 45 only.



Distanziali / Spacers



Altezza max comp. 20 mm / Max components height 20 mm

Dimensione in mm (tolleranze $\pm 0,2$ mm)/Dimensions in mm (tolerances $\pm 0,2$ mm)

Accessori solo per railbox vertical / Accessories only for railbox vertical

CODICE/CODE	COLORE / COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P1000092D	Verde / Green	Distanziale verde / Green Spacer
P10000192D	Nero / Black	Distanziale nero / Black Spacer
P10000292D	Grigio / Grey	Distanziale grigio / Grey Spacer
P10030721P	Trasparente / Transparent	Sportello frontale trasparente 17 mm / 17 mm front hinged transparent panel
P10030821P	Rosso trasp. / Red Transp.	Sportello frontale rosso trasparente 17 mm / 17 mm front hinged red transparent panel
P10030405P	Verde / Green	Sportello frontale verde 17 mm / 17 mm front hinged green panel
P10030205P	Grigio / Grey	Sportello frontale grigio 17 mm / 17 mm front hinged grey panel
P10030105P	Nero / Black	Sportello frontale nero 17 mm / 17 mm front hinged black panel

RAILBOX ACCESSORIES

Accessori

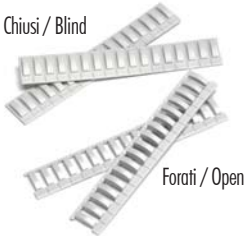
L'estetica raffinata rende il RAILBOX un prodotto unico nel suo genere nel panorama dei contenitori per elettronica a montaggio su guida DIN. Nell'ottica del continuo miglioramento, l'Italtronic ha puntato ad investire per rendere tale prodotto il più semplice da utilizzare. Ecco perciò che sono oggi disponibili, oltre ai coprifessura fratturabili forati, anche dei coprifessura fratturabili chiusi che mantengono la medesima caratteristica di fratturabilità. Il distanziale è un altro dei prodotti che elevano la flessibilità del RAILBOX mantenendo le caratteristiche fondamentali quali quella dell'assenza dell'utilizzo di viti. Essendo il RAILBOX disponibile nelle tre colorazioni standard (grigio, nero e verde) sono stati creati, disponibili a magazzino, anche i pannelli frontali del medesimo colore così come i distanziali.

RAILBOX ACCESSORIES

Accessories

The refined aesthetics makes RAILBOX a unique product in the field of DIN rail enclosures for electronics. Aiming to improve itself, Italtronic keeps on investing to make such product easier to use. That is why nowadays, besides the breakable hole covers, there are even blind breakable hole covers with the same breakable characteristics. The spacer is another product which makes the RAILBOX flexible always maintaining its main characteristics such as the absence of screws. As RAILBOX is available in three standard colours (grey, black and green) it is possible to find, in stock, front panels and spacers in the same colour.

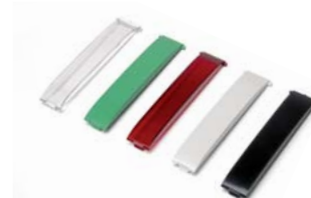
Chiusi / Blind



Coprifessura fratturabili per VERTICAL
Breakable hole covers for VERTICAL



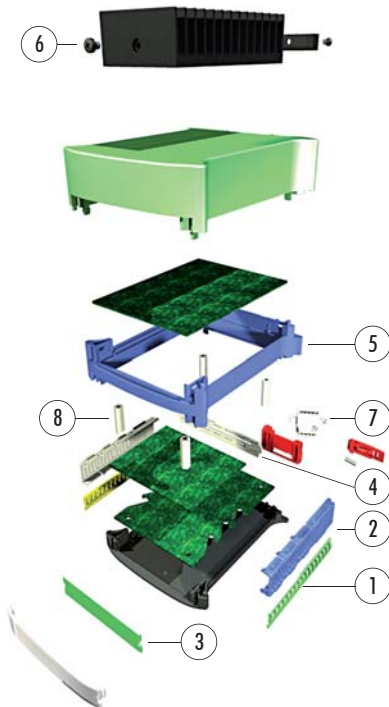
Pannelli larghi
Top new large panel



Pannelli frontali
Front panels



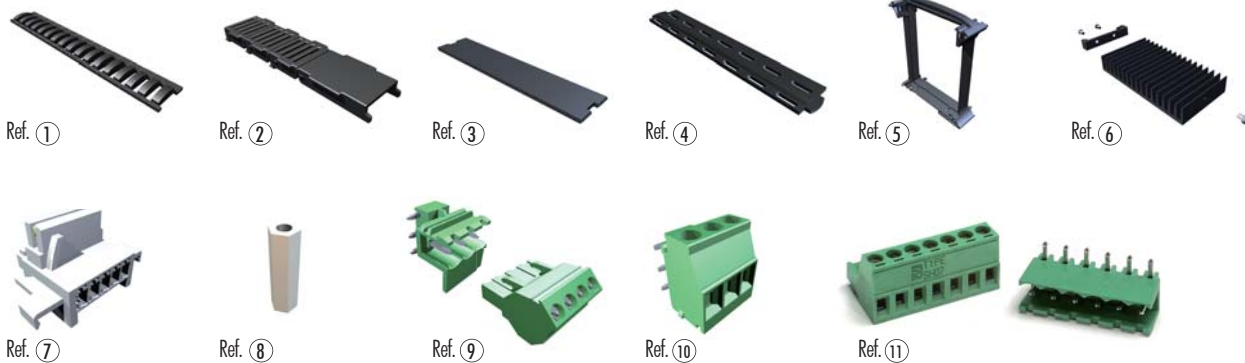
Coprifessura per Multilevel
hole cover for Multilevel



Descrizione/Description:

- ① Coprifessura fratturabile per versione VERTICAL
Breakable Hole cover for VERTICAL version
- ② Coprifessura fratturabile per versione orizzontale MULTILEVEL
MULTILEVEL Horizontal breakable Hole cover
- ③ Pannello interno
Internal panel
- ④ Adattatore per circuiti stampati piccoli
Smaller PCB adapter
- ⑤ Distanziale + 24,5mm solo per versione VERTICAL
Spacer + 24,5mm only for VERTICAL version
- ⑥ Dissipatore di calore in kit (no per versione COMPACT)
Kit heat sink (no COMPACT version)
- ⑦ Connettore BUS / BUS Connection
- ⑧ Kit distanziabile per assemblaggio doppio circuito stampato
Kit 4 PCB spacer for Double PCB assembly
- ⑨ Kit morsetto sconnettibile orizzontale per versione MULTILEVEL
Kit plug-in horizontal terminal blocks for MULTILEVEL version
- ⑩ Kit morsetto fisso per versione MULTILEVEL / Kit Fix terminal blocks for MULTILEVEL version
- ⑪ Morsetti verticali scomponibili per versione VERTICAL
Vertical plug-in terminal blocks for VERTICAL version

* Pannello trasparente superiore, molla e aggancio inclusi nel Kit contenitore.
Transparent front panel, spring and hook included on Kit enclosure.



TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



RAILBOX ACCESSORIES

RAILBOX VERTICAL



RAILBOX MULTILEVEL



ALL RAILBOX VERSION



CODICE/CODE	REF	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P10000192T	①	Nero / Black	Coprifessure fratturabile PRT aperto Hole cover breakable PRT open
P10000000T	①	Verde / Green	Coprifessure fratturabile PRT aperto Hole cover breakable PRT open
P10000292T	①	Grigio / Grey	Coprifessure fratturabile PRT aperto Hole cover breakable PRT open
P10000003T	①	Nero / Black	Coprifessure fratturabile PRTC chiuso Hole cover breakable PRTC closed
P10000001T	①	Verde / Green	Coprifessure fratturabile PRTC chiuso Hole cover breakable PRTC closed
P10000002T	①	Grigio / Grey	Coprifessure fratturabile PRTC chiuso Hole cover breakable PRTC closed
P10000004T	②	Nero / Black	Coprifessura fratturabile per versione orizzontale MULTILEVEL 17,5 mm MULTILEVEL horizontal hole cover breakable for 17,5 mm enclosure
P10000104T	②	Verde / Green	Coprifessura fratturabile per versione orizzontale MULTILEVEL 17,5 mm MULTILEVEL horizontal hole cover breakable for 17,5 mm enclosure
P10000204T	②	Grigio / Grey	Coprifessura fratturabile per versione orizzontale MULTILEVEL 17,5 mm MULTILEVEL horizontal hole cover breakable for 17,5 mm enclosure
P10000005T	②	Nero / Black	Coprifessura fratturabile per versione orizzontale MULTILEVEL 22,5 mm MULTILEVEL horizontal hole cover breakable for 22,5 mm enclosure
P10000105T	②	Verde / Green	Coprifessura fratturabile per versione orizzontale MULTILEVEL 22,5 mm MULTILEVEL horizontal hole cover breakable for 22,5 mm enclosure
P10000205T	②	Grigio / Grey	Coprifessura fratturabile per versione orizzontale MULTILEVEL 22,5 mm MULTILEVEL horizontal hole cover breakable for 22,5 mm enclosure
P10000006T	②	Nero / Black	Coprifessura fratturabile per versione orizzontale MULTILEVEL 35 mm MULTILEVEL horizontal hole cover breakable for 35 mm enclosure
P10000106T	②	Verde / Green	Coprifessura fratturabile per versione orizzontale MULTILEVEL 35 mm MULTILEVEL horizontal hole cover breakable for 35 mm enclosure
P10000206T	②	Grigio / Grey	Coprifessura fratturabile per versione orizzontale MULTILEVEL 35 mm MULTILEVEL horizontal hole cover breakable for 35 mm enclosure
P10000007T	②	Nero / Black	Coprifessura fratturabile per versione orizzontale MULTILEVEL 45 mm MULTILEVEL horizontal hole cover breakable for 45 mm enclosure
P10000107T	②	Verde / Green	Coprifessura fratturabile per versione orizzontale MULTILEVEL 45 mm MULTILEVEL horizontal hole cover breakable for 45 mm enclosure
P10000207T	②	Grigio / Grey	Coprifessura fratturabile per versione orizzontale MULTILEVEL 45 mm MULTILEVEL horizontal hole cover breakable for 45 mm enclosure
P10020192P	③	Nero / Black	Pannello interno 12 mm PRP12 Internal panel 12 mm PRP12
P10020001P	③	Verde / Green	Pannello interno 12 mm PRP12 Internal panel 12 mm PRP12
P10020292P	③	Grigio / Grey	Pannello interno 12 mm PRP12 Internal panel 12 mm PRP12
P10030192P	③	Nero / Black	Pannello interno 17 mm PRP17 Internal panel 17 mm PRP17
P10030001P	③	Verde / Green	Pannello interno 17 mm PRP17 Internal panel 17 mm PRP17
P10030292P	③	Grigio / Grey	Pannello interno 17 mm PRP17 Internal panel 17 mm PRP17
P10040101P	③	Nero / Black	Pannello interno 29 mm PRP29 Internal panel 29 mm PRP29
P10040001P	③	Verde / Green	Pannello interno 29 mm PRP29 Internal panel 29 mm PRP29
P10040201P	③	Grigio / Grey	Pannello interno 29 mm PRP29 Internal panel 29 mm PRP29
P10050101P	③	Nero / Black	Pannello interno 39 mm PRP39 Internal panel 39 mm PRP39
P10050001P	③	Verde / Green	Pannello interno 39 mm PRP39 Internal panel 39 mm PRP39
P10050201P	③	Grigio / Grey	Pannello interno 39 mm PRP39 Internal panel 39 mm PRP39

ONLY VERTICAL



CODICE/CODE	REF	COLORE/COLOUR	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P1000092A	④	Nero / Black	Adattatore per PCB piccoli / Smaller PCB adapter
P10000192A	④	Verde / Green	Adattatore per PCB piccoli / Smaller PCB adapter
P10000292A	④	Grigio / Grey	Adattatore per PCB piccoli / Smaller PCB adapter
P10000192D	⑤	Nero / Black	Distanziale + 24,5mm / Spacer + 24,5mm
P10000092D	⑤	Verde / Green	Distanziale + 24,5mm / Spacer + 24,5mm
P10000292D	⑤	Grigio / Grey	Distanziale + 24,5mm / Spacer + 24,5mm
T0.0000K72	⑥	Nero / Black	Dissipatore di calore H15 / Kit heat sink H15 3,68 °C/W 50 x 94 x 15 mm
T0.0000K71	⑥	Nero / Black	Dissipatore di calore H25 / Kit heat sink H25 2,6 °C/W 50x94x25mm
T0.000K111	⑧		Distanziale doppio PCB per Railbox 35 mm con BUS (morsetto fix/plug-in) Double PCB spacer for Railbox 35 mm with BUS (Fix terminal / Plug-In terminal)
T0.000K112	⑧		Distanziale doppio PCB per Railbox 45 mm con BUS (morsetto fix/plug-in) Double PCB spacer for Railbox 45 mm with BUS (Fix terminal / Plug-In terminal)
T0.000K113	⑧		Distanziale doppio PCB per Railbox 35 mm (morsetto fix/plug-in) Double PCB spacer for Railbox 35 mm (Standard / Fix terminal / Plug-In terminal)
T0.000K114	⑧		Distanziale doppio PCB per Railbox 45 mm (morsetto fix/plug-in) Double PCB spacer for Railbox 45 mm (Standard / Fix terminal / Plug-In terminal)
22.0103030	⑨		Presà 3 poli PHL3 SX 3 Poles header plug terminal SX
22.0203030	⑨		Presà 3 poli PHL3 DX 3 Poles header plug terminal DX
22.0104030	⑨		Presà 4 poli PHL4 SX 4 Poles header plug terminal SX
22.0204030	⑨		Presà 4 poli PHL4 DX 4 Poles header plug terminal DX
22.0303030	⑨		Spina 3 poli SH45-3P SX 3 Poles plug terminal SX
22.0304030	⑨		Spina 4 poli SH45-4P DX 4 Poles plug terminal DX
22.0403050	⑩		Morsetto 3 poli MKL SX 3 Poles fix terminal SX
22.0503050	⑩		Morsetto 3 poli MKL DX 3 Poles fix terminal DX
22.0404050	⑩		Morsetto 4 poli MKL SX 4 Poles fix terminal SX
22.0504050	⑩		Morsetto 4 poli MKL DX 4 Poles fix terminal DX

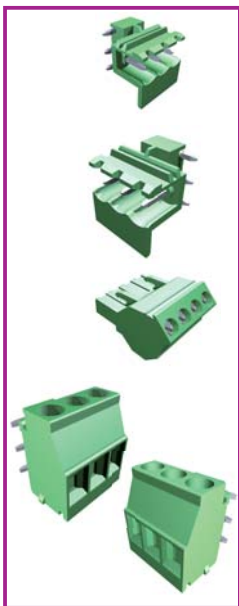
NO COMPACT



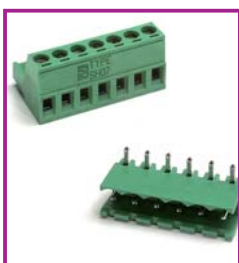
ALL RAILBOX VERSION



ONLY MULTILEVEL



RAILBOX VERTICAL



* TBUS è un articolo prodotto da PHOENIX CONTACT

* TBUS is a component made from PHOENIX CONTACT

Nota: Prego chiedere al nostro customer care le informazioni relative ai costruttori di morsetti adatti all'equipaggiamento dei nostri contenitori.

Kit composition: Please ask to our customer care information about technical block manufacturer equipped on our Railbox enclosures.

TECHNICAL CUSTOMER CARE

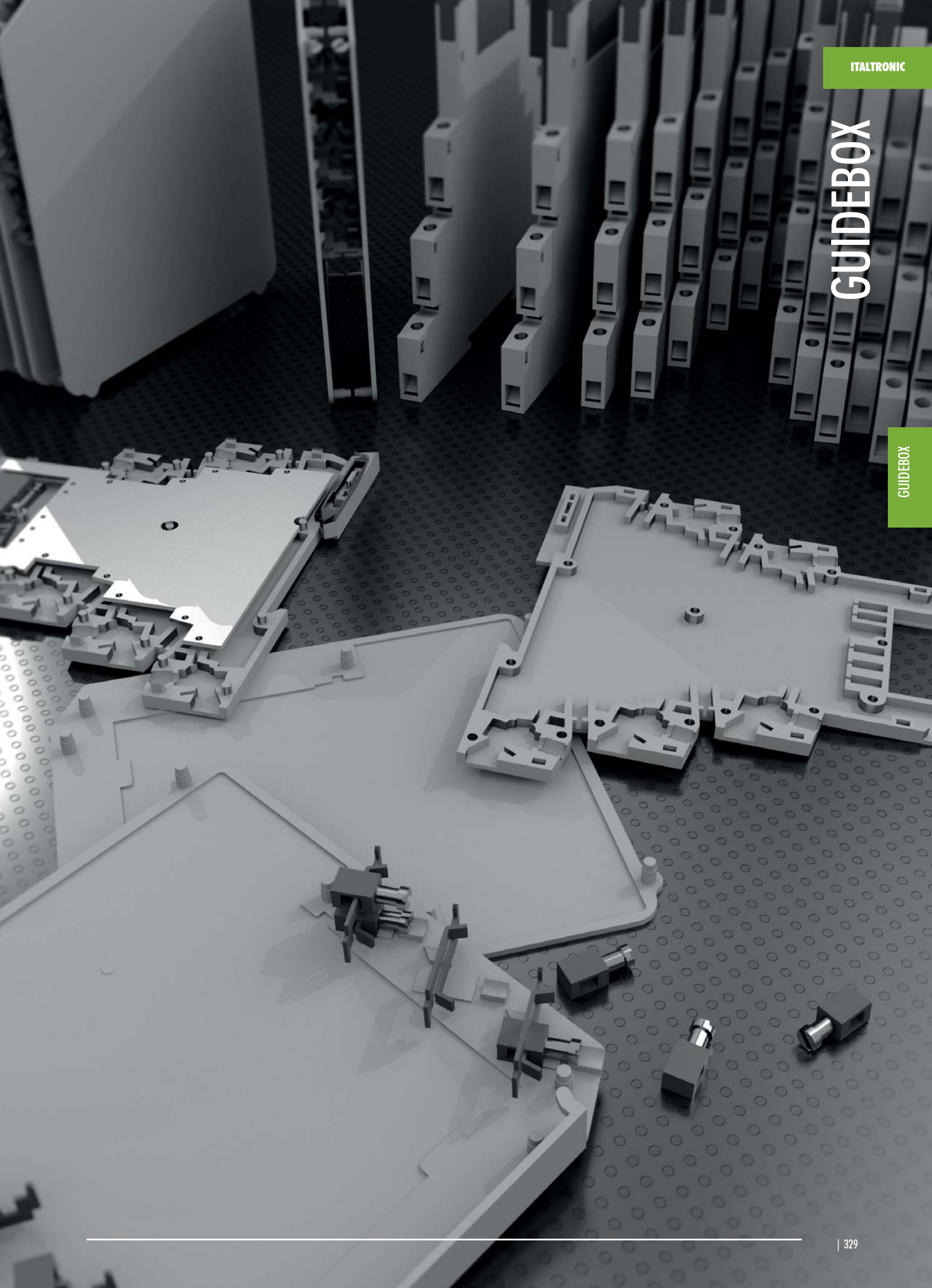
Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



GUIDEBOX

GUIDEBOX



CARATTERISTICHE GENERALI

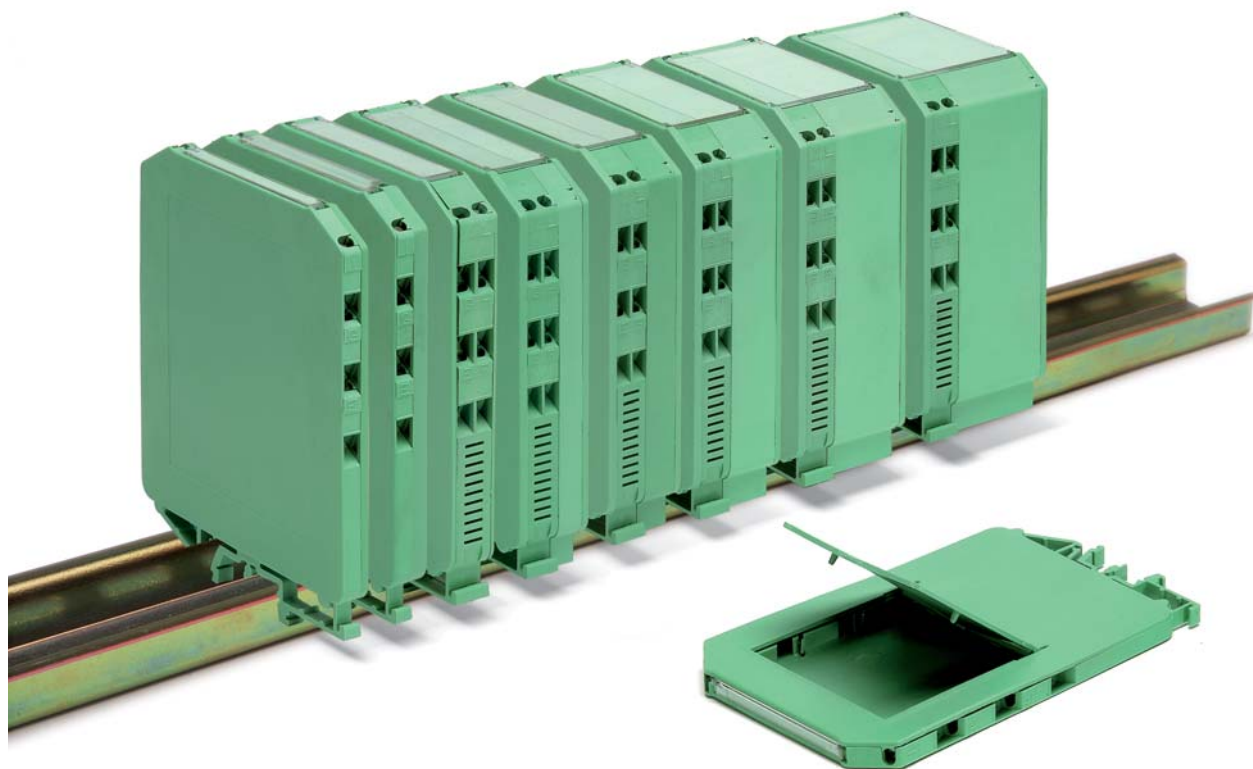
Norme EN 60715

Materiale PA autoestinguente

GENERAL FEATURES

Standard EN 60715

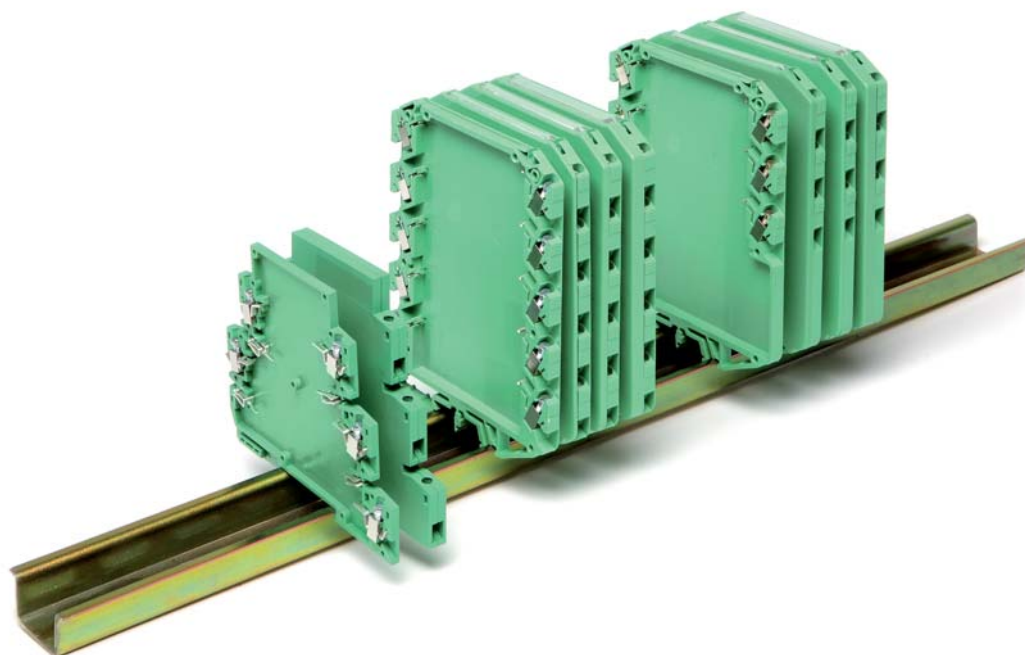
Material self-extinguishing PA

**Condizionamento segnale****SPECIALI PER SEGMENTO**

A seguito di un'analisi del fabbisogno del mercato, Italtronic ha sviluppato una completa gamma di prodotti (GUIDEBOX e GUIDEBOX Compact), ricoprendo le necessità dei costruttori di sistemi per il condizionamento di segnale.

Signal conditioning**SPECIAL BY SEGMENT**

After an analysis of the market needs, Italtronic has developed a complete range of products (GUIDEBOX and GUIDEBOX Compact) covering the needs of the manufacturers of signal conditioning systems.

**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



GUIDEBOX

Contenitori per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati

Materiale: Poliammide autoestinguente

Colore: Verde

Misure: 6.5, 7.5, 10, 12.5, 15, 17.5, 22.5, 22.5 S, 25, 30, 37.5, 45

Contenitori per guide DIN (EN 60715) con morsetti integrati.

La soluzione tecnica dei morsetti integrati permette di realizzare, mettendo a disposizione da 6 a 10 poli, dei prodotti di dimensioni particolarmente contenute in larghezza. A partire da 6,5 mm è infatti possibile realizzare, con la sola modifica del coperchio, anche le versioni 7,5 mm e 10 mm. La versione 6,5 mm è infine realizzabile anche con il pratico sportello laterale che permette l'agevole accesso a dei DIP switches o a dei potenziometri di configurazione. La facilità di aggancio delle schede, il montaggio del contenitore senza viti, le dimensioni estremamente ridotte e compatte ne fanno un contenitore pratico e facile da utilizzare. Per la disponibilità di più spessori e di una ampia gamma di accessori GUIDEBOX è un prodotto che ben incontra le diverse esigenze della clientela.

Condizionamento segnale

SPECIALI PER SEGMENTO

Guidebox

La gamma è composta dai contenitori con uno spessore contenuto da 6,5 mm a 10 mm con possibilità di avere da 6 a 10 morsetti integrati. Per quanto riguarda il GUIDEBOX, i prodotti permettono il montaggio di circuiti stampati rettangolari con un numero massimo di 10 contatti. Nella versione 6.5 è fornibile il coperchio con uno sportello laterale per la regolazione del dispositivo. La dimensione dello sportello laterale permette la semplificazione della progettazione della scheda allargando la zona in cui DIP switches e trimmers possono essere montati.

Signal conditioning

SPECIAL BY SEGMENT

Guidebox

This range has enclosures with a thickness from 6,5 mm to 10 mm and a possibility to have from 6 to 10 integrated terminals. With reference to the GUIDEBOX, the products allow the possibility to mount rectangular printed circuit boards with a maximum number of 10 contacts. In the 6,5 mm version the cover with a lateral door for the device registration can be supplied. The dimension of the lateral door allows an easier housing of DIP switches and trimmers.

Contenitore con morsetti già assemblati/Enclosure with assembled terminals

CODICE/CODE **VIE / POLES** **DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

GUIDEBOX 6.5

09.SA00A05	6	Contenitore 6.5 mm T06.5P6A con 6 morsetti / 6.5 mm enclosure T06.5P6A with 6 terminals
09.SB00A06	10	Contenitore 6.5 mm T06.5P10A con 10 morsetti / 6.5 mm enclosure T06.5P10A with 10 terminals

GUIDEBOX 6.5S

09.CA00A05	6	Contenitore 6.5 mm T06.5P6A con 6 morsetti / 6.5 mm enclosure T06.5P6A with 6 terminals
09.CB00A05	10	Contenitore 6.5 mm T06.5P10A con 10 morsetti e sportello laterale / 6.5 mm enclosure T06.5P10A with 10 terminals and side-door

GUIDEBOX 7.5

09.SA00B05	6	Contenitore 7.75 mm T07.5P6A con 6 morsetti / 7.75 mm enclosure T07.5P6A with 6 terminals
09.SB00B06	10	Contenitore 7.75 mm T07.5P10A con 10 morsetti / 7.75 mm enclosure T07.5P10A with 10 terminals

GUIDEBOX 10

09.SA00C05	6	Contenitore 10.0 mm T10.0P6A con 6 morsetti / 10.0 mm enclosure T10.0P6A with 6 terminals
09.SB00C06	10	Contenitore 10.0 mm T10.0P10A con 10 morsetti / 10.0 mm enclosure T10.0P10A with 10 terminals

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le parti in plastica e i morsetti assemblati nelle apposite sedi come elencato di seguito: una base con morsetti assemblati, un coperchio, uno sportello frontale trasparente.

GUIDEBOX

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures with integrated terminals.

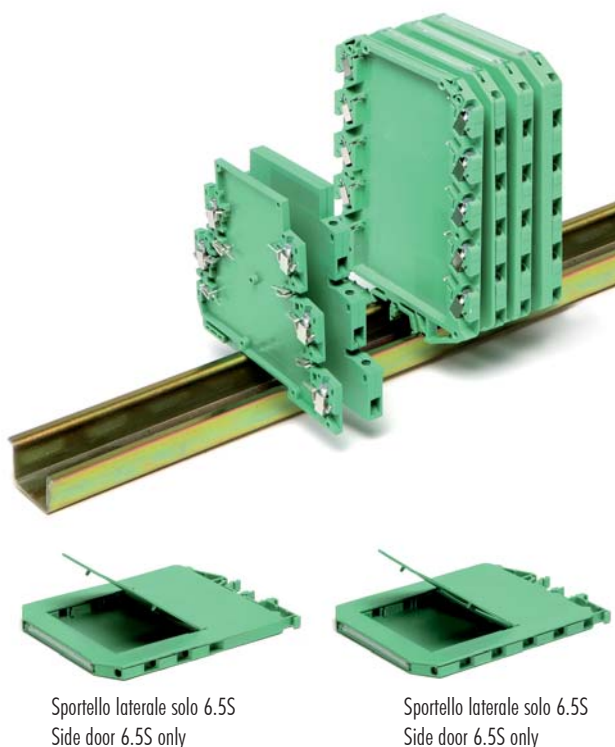
Material: Self-extinguishing polyamide

Colour: Green

Dimensions: 6.5, 7.5, 10, 12.5, 15, 17.5, 22.5, 22.5 S, 25, 30, 37.5, 45

Enclosure for DIN rail (EN 60715) with integrated terminals.

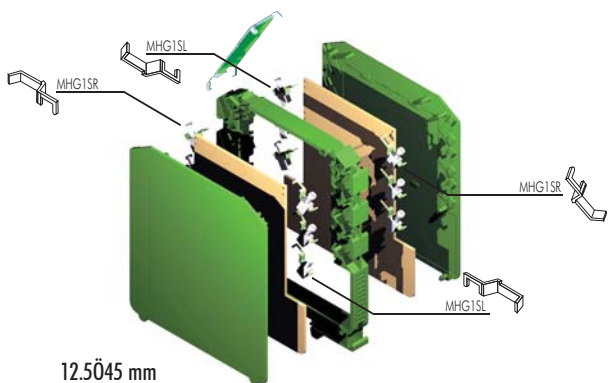
GUIDEBOX is a DIN rail mounting enclosure with integrated terminals from 6 to 10 poles, a technical solution that gives the possibility to realize products with reduced dimensions in length. Starting from the 6,5 mm size, it is possible to obtain the 7,5 mm and 10 mm sizes by only changing the cover. In the version 6,5 mm it is possible to have a practical side door through which DIP switches or configuration potentiometers can be inserted. Positive features of the GUIDEBOX enclosure are: PCBs are easily mounted, the enclosure is assembled without screws, GUIDEBOX has reduced and compact dimensions, its availability of diverse thickness and its wide range of accessories. All this meets the diverse needs of the Customer.



GUIDEBOX

Contenitori per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati

Montaggio con due circuiti stampati 12.5045 mm
 Assembly with two printed circuit boards 12.5045 mm

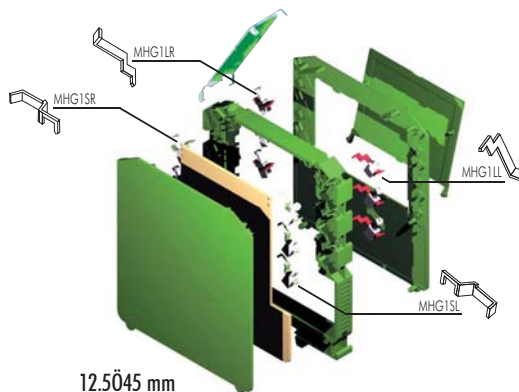


12.5045 mm

GUIDEBOX

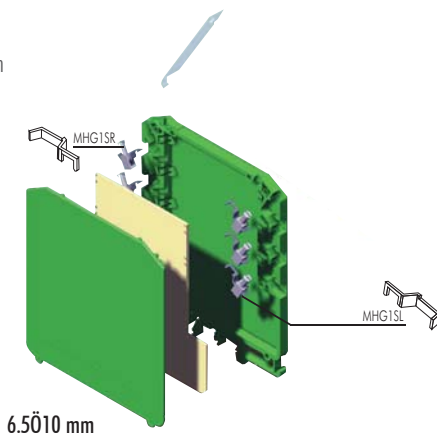
DIN rail (EN 60715) mounting enclosures with integrated terminals

Montaggio del circuito stampato 6.5010 mm
 Assembly of the printed circuit board 6.5010 mm

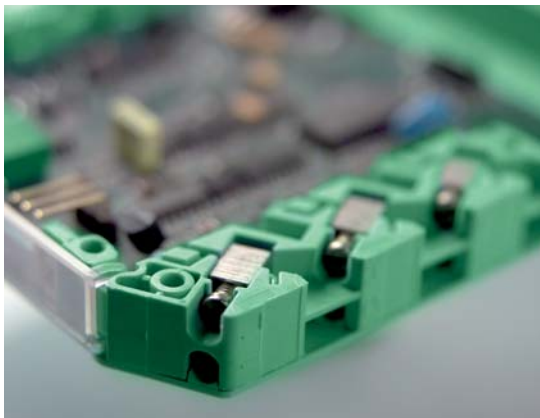


12.5045 mm

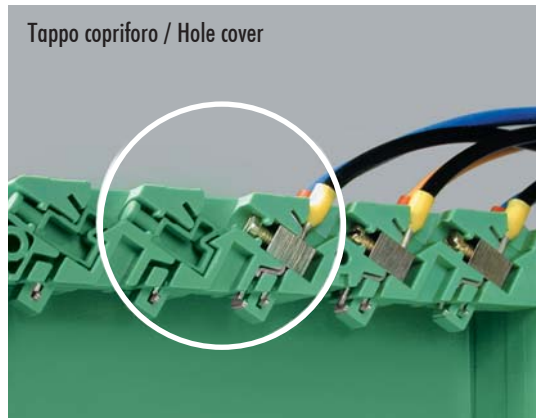
Montaggio con il circuito stampato a sinistra 12.5045 mm
 Assembly with the left hand printed circuit board 12.5045 mm



6.5010 mm

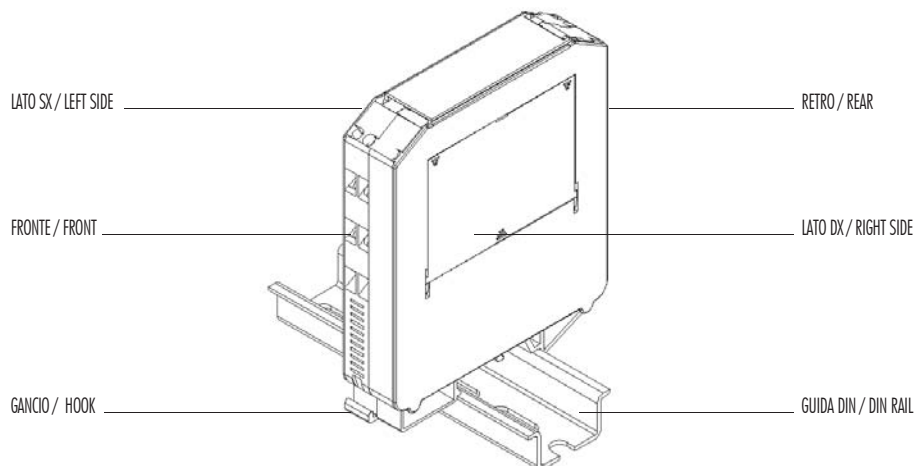


Esempio elettronica assemblata ed inserita nella custodia.
 Example of assembled electronics fitted into its housing.



Tappo copriforo / Hole cover

Esempio inserimento del copriforo nella custodia.
 Example of insertion of the hole cover in its housing.



GUIDEBOX

Note tecniche per la realizzazione dei circuiti stampati

ALLOGGIAMENTO DEI COMPONENTI

Nei contenitori della serie Guidebox è possibile utilizzare più di un circuito stampato come indicato nella tabella seguente, la quale riporta anche gli spazi disponibili per gli ingombri dei componenti a seconda del modello del contenitore.

GUIDEBOX

Technical notes to prepare the printed circuit boards

COMPONENTS HOUSING

In the Guidebox enclosures more than one pcb can be mounted. This is shown in this table, which even indicates the available spaces for the volume of the components depending on the model of the enclosure.

Spessore contenitore / Thickness of the enclosure

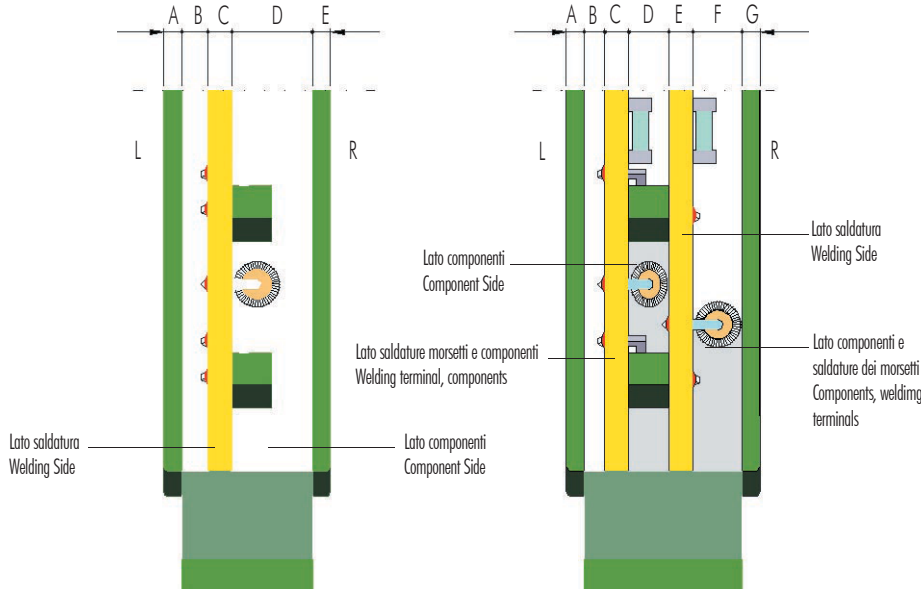
Un C.S. / One P.C.B.	6.5	7.75	10	12.5	15	17.25	22.5	22.5S	25	30	37.5	45
Ni vie/No. of poles	6-10	6-10	6-10	12-20	12-20	12-20	12-20	12-20	12-20	12-20	12-20	12-20
A Cop SX/ Cover L	1.25	1.25	1.25	1	1.25	1.25	1.25	1	1.25	1.25	1.25	1.25
B Saldature/Welding	1.3	1.3	1.3	1.6	2.6	2.6	2.6	1.6	2.6	2.6	2.6	2.6
C C.S./PCB	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
D Componenti/Components	2.15	3.15	5.4	7.3	8.3	10.55	15.8	17.3	18.3	23.3	30.8	38.3
E Cop. DX/ Cover R	1	1.25	1.25	1	1.25	1.25	1.25	1	1.25	1.25	1.25	1.25

Spessore contenitore / Thickness of the enclosure

Due C.S. / Two P.C.B.s	6.5	7.75	10	12.5	15	17.25	22.5	22.5S	25	30	37.5	45
Ni vie/No. of poles	6-10	6-10	6-10	12-20	12-20	12-20	12-20	12-20	12-20	12-20	12-20	12-20
A Cop SX/ Cover L	-	-	-	1	1.25	1.25	1.25	1	1.25	1.25	1.25	1.25
B Saldature/Welding	-	-	-	1.6	2.6	2.6	2.6	1.6	2.6	2.6	2.6	2.6
C C.S./PCB L	-	-	-	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
D Componenti/Components	-	-	-	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1
E C.S. DX/PCB R	-	-	-	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
F Componenti/Components	-	-	-	1.6	2.6	4.85	10.1	11.6	12.6	17.6	25.1	32.6
G Cop. DX/ Cover R	-	-	-	1	1.25	1.25	1.25	1	1.25	1.25	1.25	1.25

Nel caso di montaggio con doppio c.s. si utilizza un circuito "singolo PCB" nel lato SX, usando solamente le forature per morsetti lato SX (•) ed un circuito del tipo "doppio PCB" montato nel lato DX.

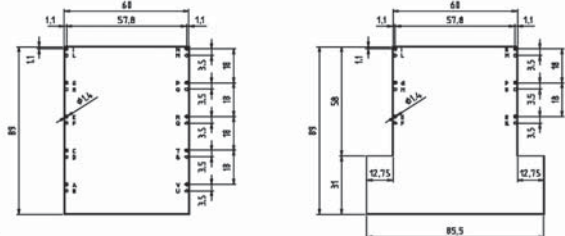
In the case of assembly with a double printed circuit board, a "single PCB" circuit must be used on the left hand side, using only the terminal holes on the components side (•) and a "double PCB" circuit on the right hand side.



SINGOLO C.S. / SINGLE P.C.B.

Circuito stampato SX (lato componenti) max. 20 poli
 Printed circuits SX (components side) max. 20 poles
 • foratura per morsetto lato SX
 o foratura per morsetto lato DX

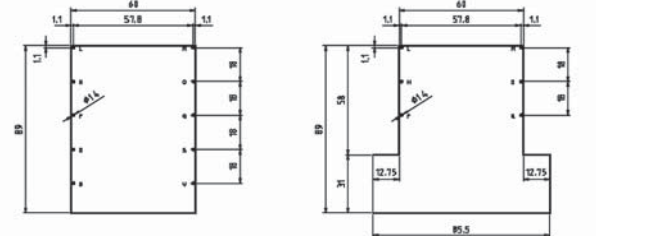
Circuito stampato SX (lato componenti) max. 12 poli
 Printed circuits SX (components side) max. 12 poles



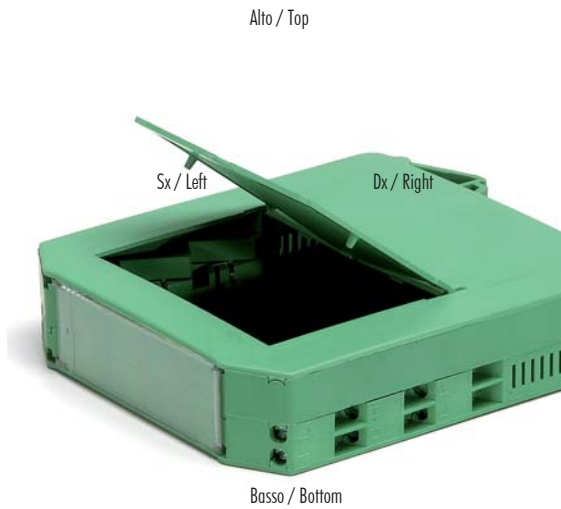
DOPIO C.S. / DOUBLE P.C.B.

Circuito stampato DX (lato componenti) max. 20 poli
 Printed circuits DX (components side) max. 20 poles

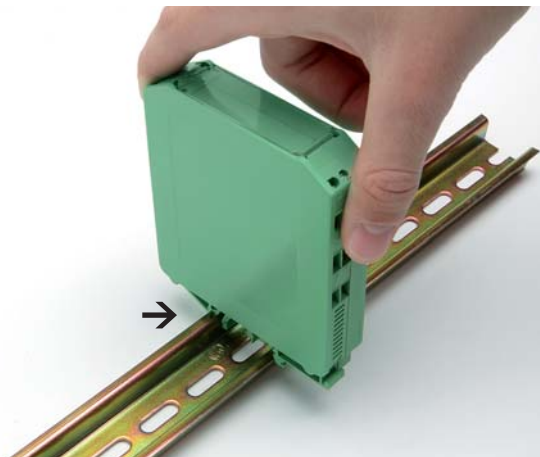
Circuito stampato DX (lato componenti) max. 12 poli
 Printed circuits DX (components side) max. 12 poles



GUIDEBOX
Aggancio su guida DIN

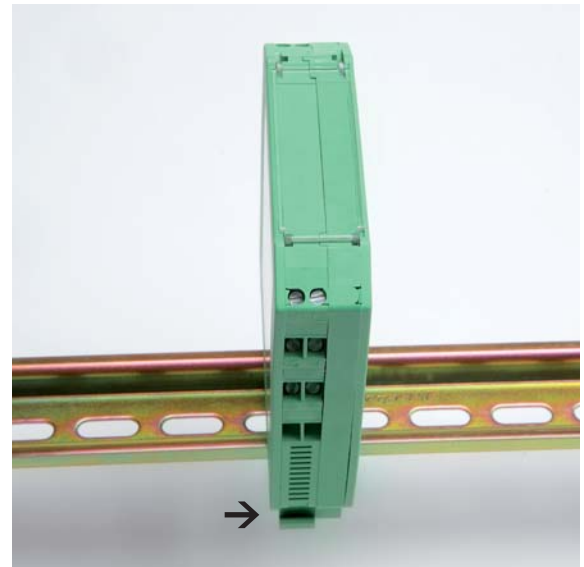


Gli equipaggiamenti elettronici agganciabili su guida DIN presentano, generalmente, il gancio nella parte bassa. Questo standard è stato assunto per la nostra serie GUIDEBOX, perciò il circuito stampato principale si presenta disposto nel LATO SINISTRO.

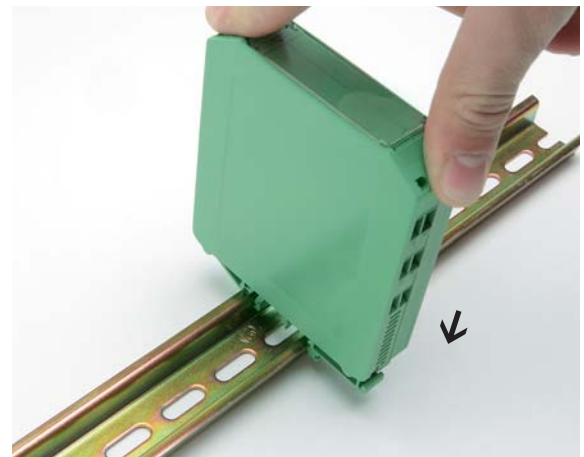


Aggancio su guida DIN: innestare la parte in alto del gancio, integrato nel contenitore, nella guida e poi abbassare lo strumento fino a far scattare la parte in basso.

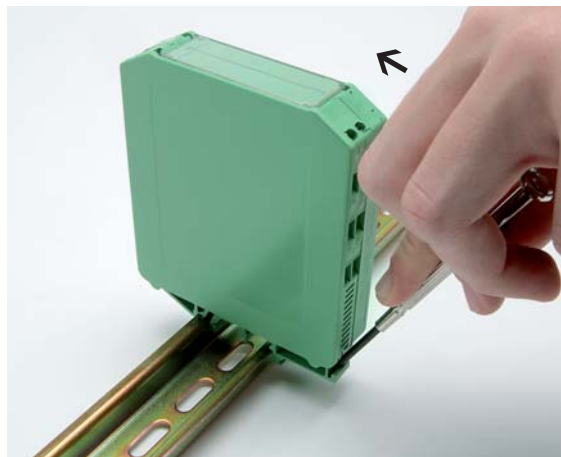
GUIDEBOX
Clipping on DIN rail



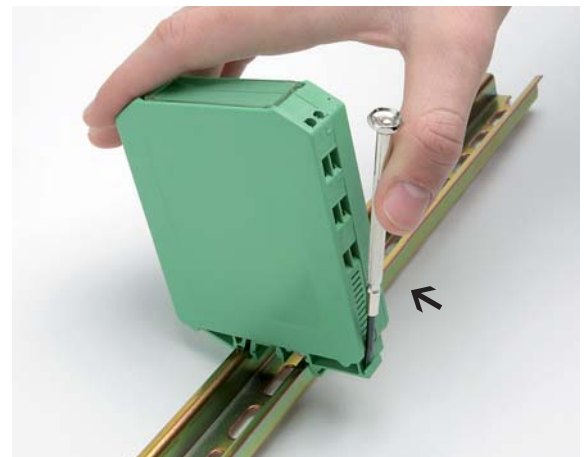
Electronic equipments usually have the DIN rail mounting hook at the bottom, therefore we maintained this standard for the GUIDEBOX series where the main pcb is on the LEFT SIDE.



How to mount the enclosure on the DIN rail: insert the upper part of the enclosure onto the DIN rail and press until the hook clicks itself.



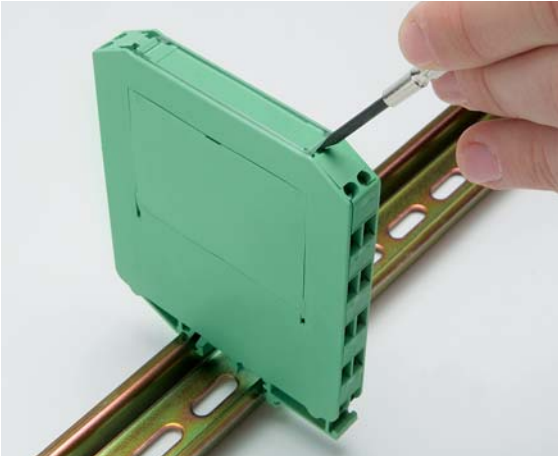
Sgancio dalla guida DIN: con l'ausilio di un cacciavite fare leva allargando la zona del gancio elastico integrato nel contenitore finché si sgancia dalla guida DIN. Sollevare e quindi sganciare la parte in alto.



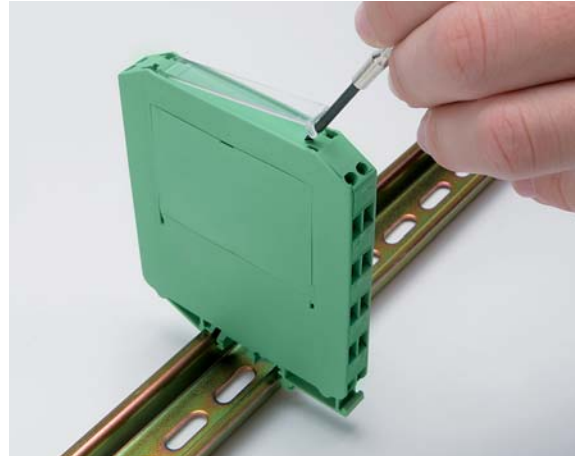
How to remove the enclosure from the DIN rail: unhook the lower part using a screwdriver and lift the enclosure from the DIN rail.

GUIDEBOX
Sportello frontale e sportello laterale

GUIDEBOX
Transparent frontal door and side door



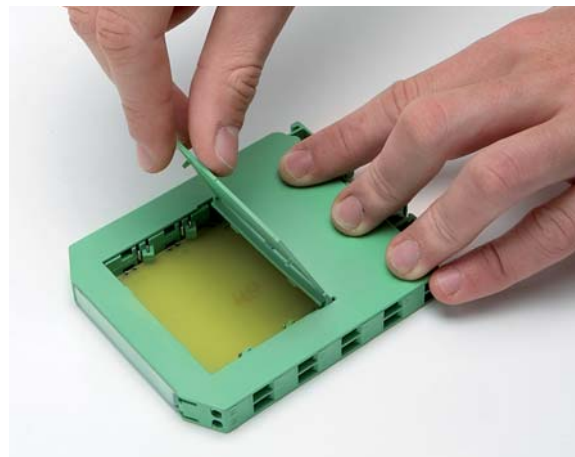
Apertura sportello frontale trasparente.
Opening of the front transparent hinged panel.



Chiusura sportello frontale trasparente.
Closing of the front transparent hinged panel.



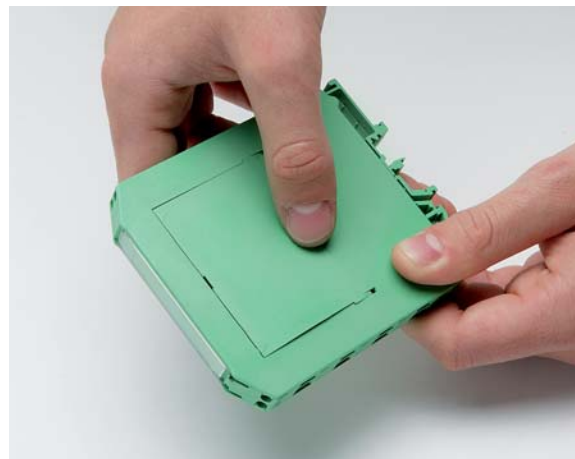
Apertura sportello laterale.
Opening of the side door.



Sportello laterale aperto.
Open side door.



Chiusura sportello laterale.
Closing of the side door.



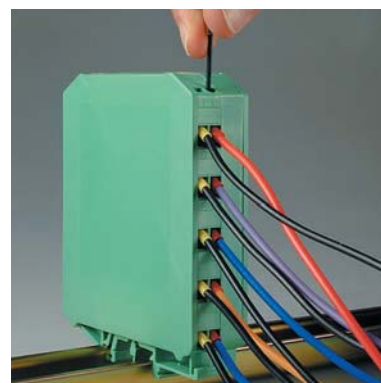
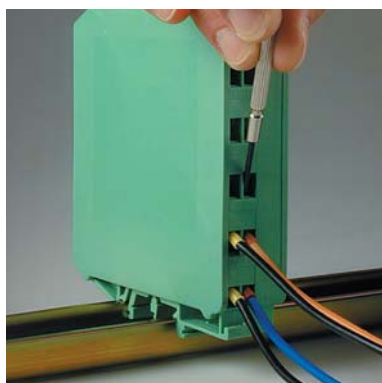
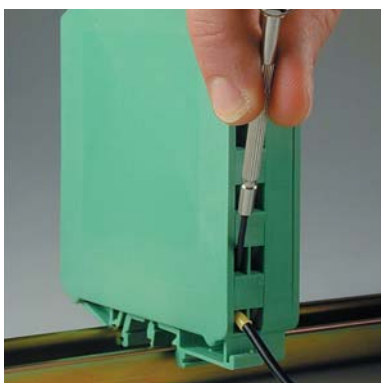
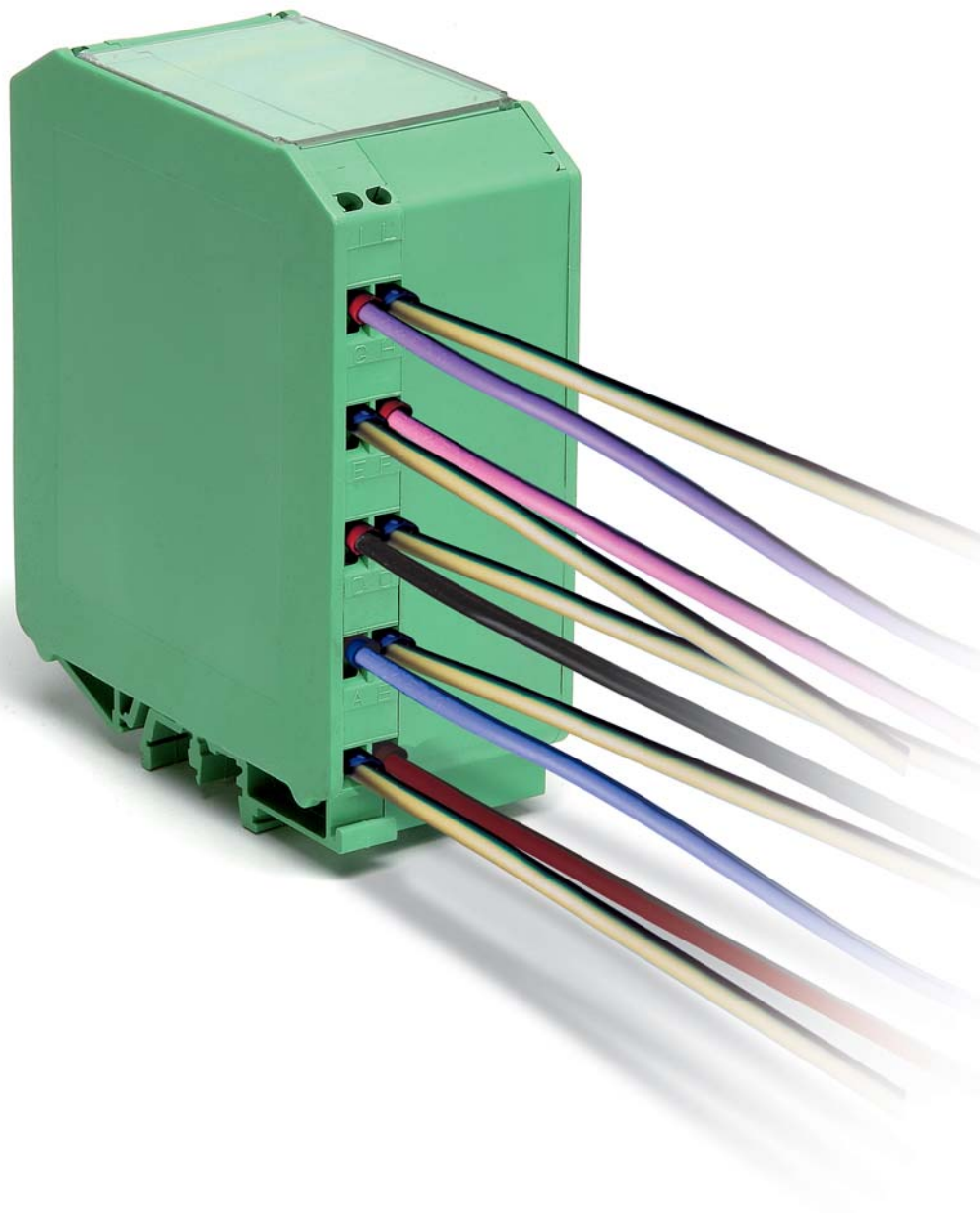
Chiusura sportello laterale.
Closing of the side door.

GUIDEBOX**Inserimento cavi**

L'inserimento dei cavi e il loro successivo fissaggio tramite il cacciavite, deve iniziare nella posizione più bassa e terminare in quella più alta. Questo perché l'ingombro del cavo impedisce l'inserimento del cacciavite nella sede della vite serracavo.

GUIDEBOX**Cables insertion**

The insertion of the cables and their fixing has to be done from the bottom side towards the top side; otherwise, the cable gets in the way of the screwdriver when you need to fix the cable holding screw.



Caratteristiche generali

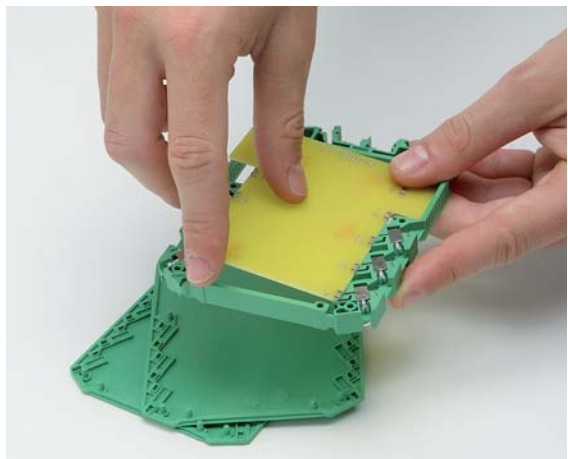
SEQUENZA DI ASSEMBLAGGIO



Parti separate: le parti in plastica del contenitore vengono fornite in confezioni separate dai morsetti (forniti a parte). E' disponibile anche la cintura (o la base) con i morsetti preassemblati.
Separate parts: plastic parts are supplied in one pack separately from the terminals. There is also the possibility to have the belt (or the base) with terminals already assembled.



Cintura assemblata.
Fitted belt.



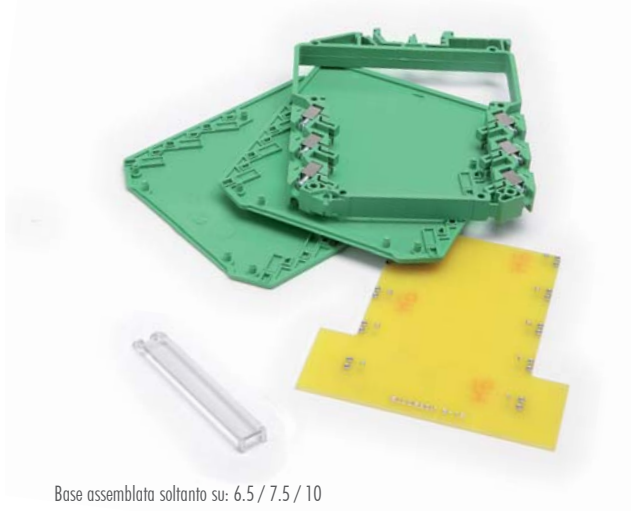
Inserimento c.s.: appoggiare il circuito stampato dalla parte interna della cintura facendo attenzione a inserire i pins nei fori delle piazzole di saldatura del c.s.
Insertion of the printed circuit board: insert the printed circuit inside the belt, taking care that pins of the terminals are placed in the holes of the welding side of the printed circuit board.

General features

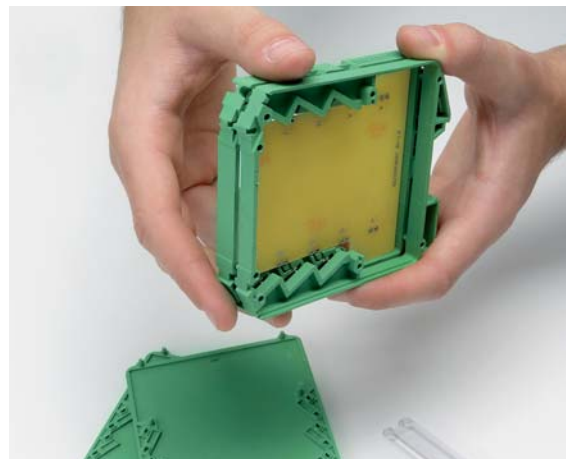
ASSEMBLY METHOD



Montaggio morsetti: nel caso in cui siano stati acquistati i morsetti a parte e non già preassemblati nella cintura o nella base bisogna inserirli nelle apposite sedi con i pins rivolti verso il lato sx.
Terminal assembly: if the terminals have been purchased separately, and therefore not already fitted into the belt, they must be fitted into the relative housing with the pins pointing to the left.



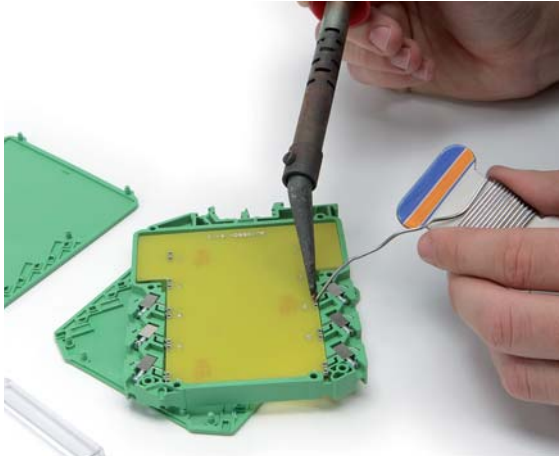
Base assemblata soltanto su: 6.5 / 7.5 / 10
Assembled base on 6.5 / 7.5 / 10, only.



Assemblaggio del distanziatore: nel caso in cui lo strumento sia oltre i 15 mm di spessore.
Spacer assembly: if the instrument is more than 15 mm thick you need a spacer.

Caratteristiche generali

SEQUENZA DI ASSEMBLAGGIO



Saldatura: saldare manualmente i pins dei morsetti al c.s. facendo attenzione a non danneggiare il contenitore (vedi foto). E' possibile saldare "ad onda" con macchine automatiche.

Welding: manually weld the terminal pins to the printed circuit, taking care not to damage the enclosure (see photo). Wave welding is possible using automatic machines.



Inserimento del primo coperchio.
Insertion of the first cover.



Inserimento dello sportello frontale trasparente.
Insertion of the front hinged transparent panel.

General features

ASSEMBLY METHOD



Circuito assemblato nella cintura.
Printed circuit board fitted into the belt.



Inserimento del secondo coperchio.
Insertion of the second cover.



Prodotto finito.
Assembled product.

Caratteristiche generali

SEQUENZA DI SMONTAGGIO



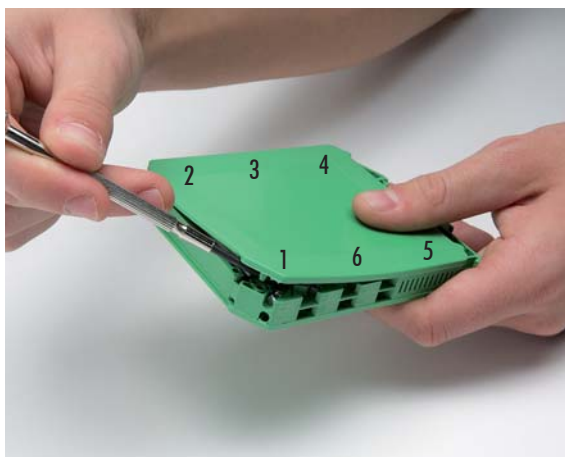
Prodotto assemblato.
Assembled product.

General features

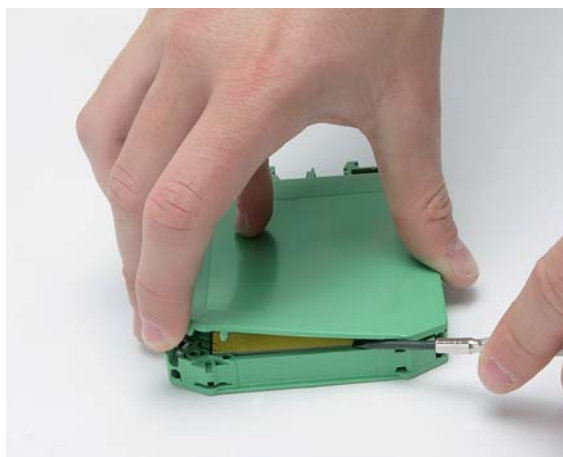
DISASSEMBLY METHOD



Asportare lo sportello frontale trasparente.
Remove the front hinged transparent panel.



Punti di aggancio.
Fixing points.



Apertura sportello laterale.
Opening of the side door.



Sganciare i coperchi inserendo il cacciavite.
Unhook the covers using a screwdriver as lever.



Prodotto smontato: per asportare il circuito stampato è necessario dissaldare i morsetti.
Disassembled product: unweld the terminals pins first and remove the printed circuit board after.

GUIDEBOX

Contenitori per guide DIN (EN 60715)
con morsetti integrati

Numero vie: 5

Materiale: Poliammide (UL 94-V0)

Colore: Verde

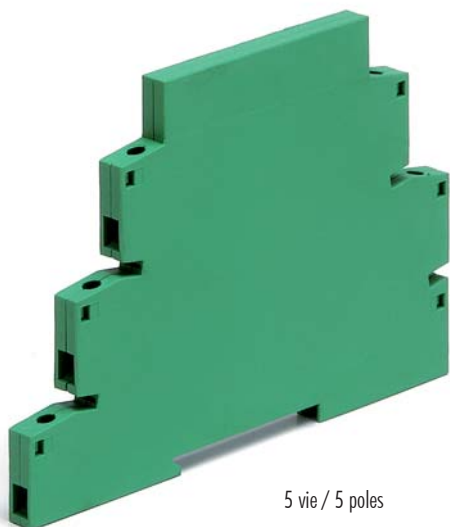
Misure: 76,9 x 99,1 x 6,2

Morsetto: 15A; 120V (250V); 2,5 mm²

CARATTERISTICHE:

Guidebox è un contenitore per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati. La soluzione tecnica dei morsetti integrati permette di realizzare dei prodotti di dimensioni particolarmente contenute in larghezza.

Il GUIDEBOX COMPACT è un prodotto che permette al Cliente la connessione di 5 poli con 4 punti per le connessioni in parallelo. Il tutto in 6,2 mm di spessore con un'altezza del contenitore dalla guida DIN, di soli 76,9 mm. Queste caratteristiche lo rendono perciò interessante per le applicazioni di condizionamento del segnale o per opto isolatori. In abbinamento alla famiglia di contenitori, GUIDEBOX offre perciò una gamma completa per i costruttori di dispositivi che necessitano uno spessore d'installazione contenuto.



5 vie / 5 poles

GUIDEBOX

DIN rail (EN 60715) mounting enclosures
with integrated terminals

Poles number: 5

Materiale: Polyamide (UL 94-V0)

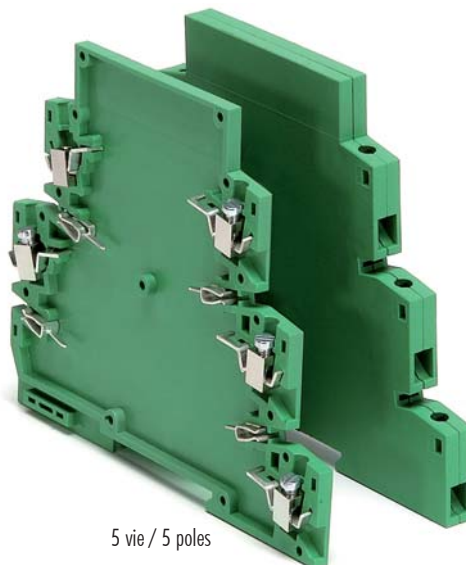
Colour: Green

Dimensions: 76.9 x 99.1 x 6.2

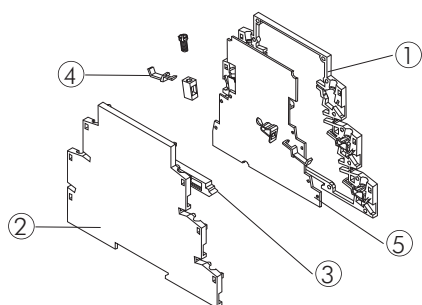
Terminal block: 15A; 120V (250V); 2.5 mm²

FEATURES:

GUIDEBOX is a DIN rail (EN 60715) mounting enclosure with integrated terminals, a technical solution that gives the possibility to realize products with reduced dimensions in length. GUIDEBOX COMPACT product allows the Customer to have a 5 poles connection in four points for parallel connections. And all this in a space of 6,2 mm thickness and a height of 76,9 mm from the enclosure to the DIN rail. With all these features GUIDEBOX COMPACT becomes interesting in signal conditioning and opto insulators applications. Together with all the other enclosures, GUIDEBOX offers a complete range of products for the manufacturers of devices with a contained installation thickness.



5 vie / 5 poles



Descrizione/Description:

- 1) Base / Base
- 2) Coperchio / Cover
- 3) Molla con gancio / Hook with spring
- 4) Morsetto / Terminal block
- 5) Circuito stampato * / Printed circuit board *

* Non fornito / Not supplied

Contenitore senza morsetti assemblati / Enclosure without assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
209.020001	5	Guidebox compact 6.2 mm verde completo (1) (2)/ Guidebox compact 6.2 mm green complete (1) (2)
209.020000	5	Guidebox compact 6.2 mm verde completo (2)/ Guidebox compact 6.2 mm green complete (2)
209.020101	5	Guidebox compact 6.2 mm nero completo (1) (2)/ Guidebox compact 6.2 mm black complete (1) (2)
209.020100	5	Guidebox compact 6.2 mm nero completo (2)/ Guidebox compact 6.2 mm black complete (2)

(1) I prodotti sono completi di parti in metallo non assemblate

(2) La parte superiore del contenitore è personalizzabile.

(1) These products are completed of metal parts not assembled

(2) Customisable top part.

GUIDEBOX COMPACT

Per applicazioni particolarmente compatte esiste il Guidebox Compact, versione ridotta con 5 poli, 6,2 mm di spessore e la possibilità di connessione in parallelo. La parte superiore del dispositivo è facilmente personalizzabile con un contributo dei costi stampi particolarmente contenuto.

GUIDEBOX COMPACT

Guidebox Compact has been designed for extremely compact applications. Its reduced version of 6,2 mm thickness presents 5 poles and the possibility of parallel connections. The upper part of the device can be personalized with particularly contained mould sharing costs.

Relay Socket

Questo contenitore è stato progettato per l'alloggiamento di piccoli relays. Facile da smontare con l'aiuto di una leva. Il suo spessore di 6,2 mm permette il montaggio di un largo numero di relays in uno spazio ristretto. Può essere fornito con o senza parti metalliche. La parte superiore del contenitore può venire personalizzata ad un costo stampo particolarmente contenuto.

Relay Socket

This enclosure has been designed for the housing of small relays. Easy to be ejected through a lever. Its 6,2 mm thickness allows the mounting of a great variety of relays in restricted space. The product can be supplied with or without the metallic parts. The upper part of the product can be personalized with particularly contained mould sharing costs.



Segmento delle interfacce I/O / I/O interface segment

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	NOTA/NOTE
209.010001	Contenitore Porta Relè 6,2 mm completo (1) / Relay socket complete enclosure 6,2 mm (1)	Verde/green
209.010000	Contenitore Porta Relè 6,2 mm / Relay socket enclosure 6,2 mm	Verde/green
209.010101	Contenitore Porta Relè 6,2 mm completo (1) / Relay socket complete enclosure 6,2 mm (1)	Nero/Black
209.010100	Contenitore Porta Relè 6,2 mm / Relay socket enclosure 6,2 mm	Nero/Black

(1) Completi di parti metalliche non assemblate
A disposizione anche i prodotti delle famiglie: RAILBOX, SUPPORT

Il contenitore è composto da:

1 base, 1 coperchio, 1 gancio, 1 molla, 1 estrattore

Le parti metalliche comprendono:

5 morsetti, 5 viti, 5 terminali, 4 contatti parallelo, 5 contatti per relay.

(1) Supplied with not assembled metallic items

Available even the products from the following ranges:RAILBOX, SUPPORT

The enclosure is composed by:

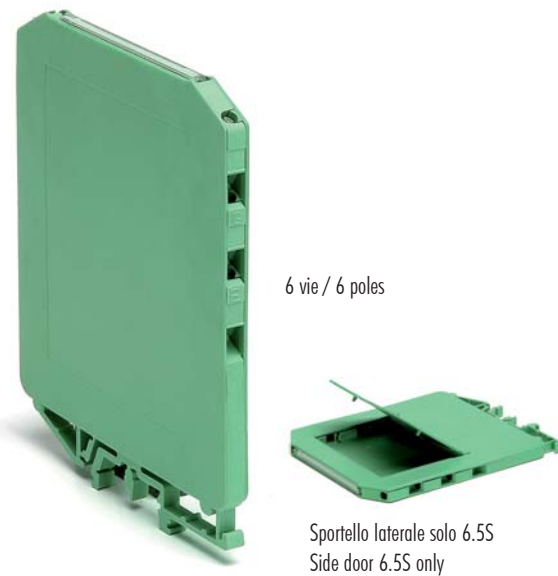
1 base, 1 cover, 1 hook, 1 spring, 1 extractor

The metallic parts include:

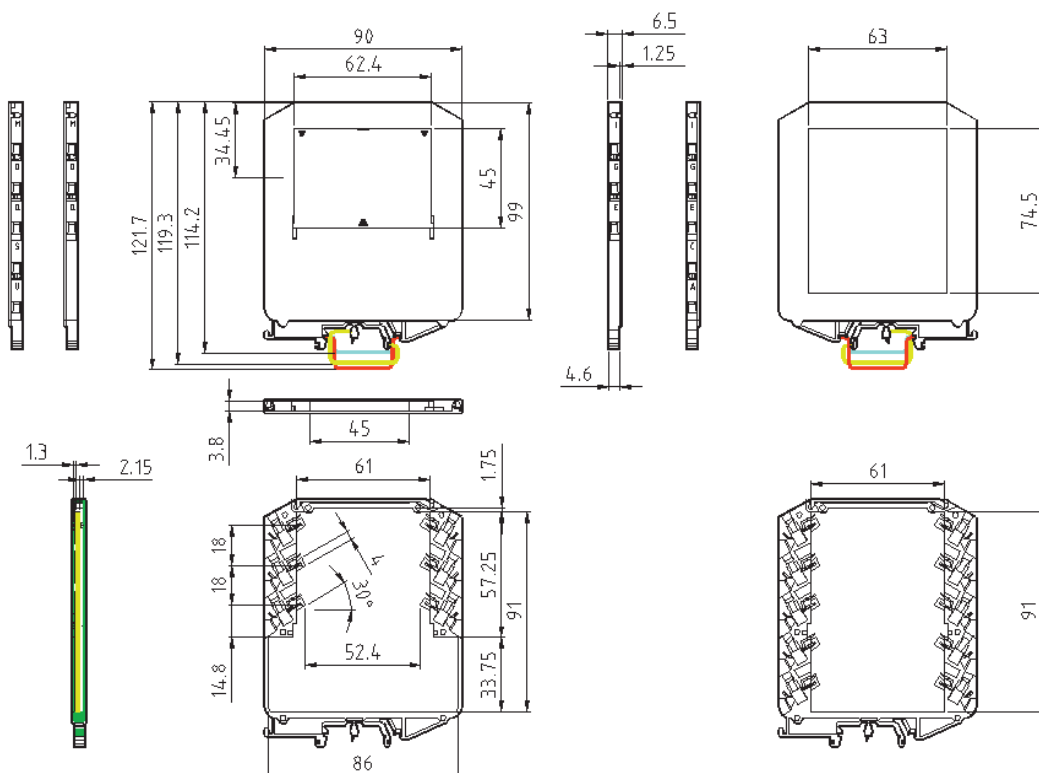
5 terminal blocks, 5 screws, 5 terminals, 4 parallel contacts, 5 relay contacts.

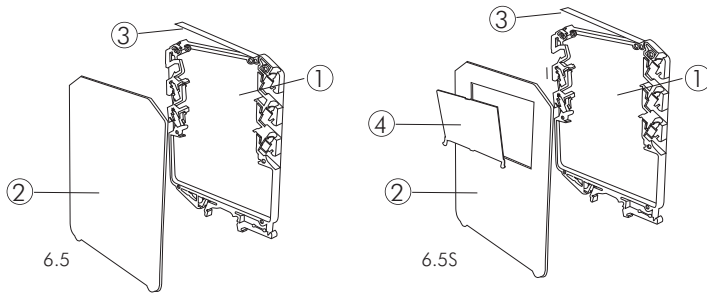
GUIDEBOX**Contenitori per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati****Numero vie:** 6/10**Materiale:** Poliammide (UL 94-V0)**Colore:** Verde**Misure:** 90 x 99 x 6.5**Morsetto:** 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**S:** Indica il prodotto con sportello laterale**CARATTERISTICHE**

Guidebox è un contenitore per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati. La soluzione tecnica dei morsetti integrati permette di realizzare, mettendo a disposizione da 6 a 10 poli, dei prodotti di dimensioni particolarmente contenute in larghezza. A partire da 6,5 mm è infatti possibile realizzare, con la sola modifica del coperchio, anche le versioni 7,5 mm e 10 mm. La versione 6,5 mm è infine realizzabile anche con il pratico sportello laterale che permette l'agevole accesso ai DIP switches o ai potenziometri di configurazione. La facilità di aggancio delle schede, il montaggio del contenitore senza viti, le dimensioni estremamente ridotte e compatte ne fanno un contenitore pratico e facile da utilizzare. Per la disponibilità di più spessori e di una ampia gamma di accessori GUIDEBOX è un prodotto che ben incontra le diverse esigenze della clientela.

**GUIDEBOX****DIN rail (EN 60715) mounting enclosures with integrated terminals****Poles number:** 6/10**Materiale:** Polyamide (UL 94-V0)**Colour:** Green**Dimensions:** 90 x 99 x 6.5**Terminal block:** 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**S:** It indicates the product with the side door**FEATURES**

GUIDEBOX is a DIN rail (EN 60715) mounting enclosure with integrated terminals from 6 to 10 poles, a technical solution that gives the possibility to realize products with reduced dimensions in length. Starting from the 6,5 mm size, it is possible to obtain the 7,5 mm and 10 mm sizes by only changing the cover. In the version 6,5 mm it is possible to have a practical side door through which DIP switches or configuration potentiometers can be inserted. Positive features of the GUIDEBOX enclosure are: PCBs are easily mounted, the enclosure is assembled without screws, GUIDEBOX has reduced and compact dimensions, its availability of diverse thickness and its wide range of accessories. All this meets the diverse needs of the Customer.





Descrizione/Description:

- 1) Base / Base
- 2) Coperchio / Cover
- 3) Sportello frontale trasparente / Front hinged transparent panel
- 4) Sportello laterale / Side door

Contenitore senza morsetti assemblati / Enclosure without assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SA00065	6	Contenitore 6.5 mm per 6 vie T06.5P6 / 6.5 mm enclosure for 6 poles T06.5P6
09.SB00065	10	Contenitore 6.5 mm per 10 vie T06.5P10 / 6.5 mm enclosure for 10 poles T06.5P10

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le sole parti in plastica come elencato di seguito: una base, un coperchio, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit only contains the plastic parts as listed below: one base, one cover, one front hinged transparent panel.

Contenitore con morsetti già assemblati / Enclosure with assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SA00A05	6	Contenitore 6.5 mm T06.5P6A con 6 morsetti / 6.5 mm enclosure T06.5P6A with 6 terminals
09.SB00A06	10	Contenitore 6.5 mm T06.5P10A con 10 morsetti / 6.5 mm enclosure T06.5P10A with 10 terminals

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le parti in plastica e i morsetti assemblati nelle apposite sedi come elencato di seguito: una base con morsetti assemblati, un coperchio, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit includes the plastic parts and terminals fitted in their housing as listed below: one base with fitted terminals, one cover, one front hinged transparent panel.

Contenitore con sportello laterale (S) / Enclosure with side door (S)

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.CA00065	6	Contenitore 6.5 mm per 6 vie T6.5P6S con sportello laterale / 6.5 mm enclosure for 6 poles T6.5P6S with side door
09.CB00065	10	Contenitore 6.5 mm per 10 vie T6.5P10S con sportello laterale / 6.5 mm enclosure for 10 poles T6.5P10S with side door

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le sole parti in plastica come elencato di seguito: una base, un coperchio aperto, uno sportello laterale, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit only contains the plastic parts as listed below: one base, one open cover, one side door, one front hinged transparent panel.

Contenitore con sportello laterale (S) e morsetti / Enclosure with side door (S) and terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.CA00A05	6	Contenitore 6.5 mm per 6 vie T6.5P6AS con sportello laterale e 6 morsetti / 6.5 mm enclosure for 6 poles T6.5P6AS with terminals and side door
09.CB00A05	10	Contenitore 6.5 mm per 10 vie T6.5P10AS con sportello laterale e 10 morsetti / 6.5 mm enclosure for 10 poles T6.5P10AS with terminals and side door

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le parti in plastica e i morsetti assemblati nelle apposite sedi come elencato di seguito: una base con morsetti assemblati, un coperchio aperto, uno sportello laterale, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit includes the plastic parts and terminals fitted in their housing as listed below: one base fitted terminals, one open cover, one side door, one front hinged transparent panel.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0900000T	10	Tappo copriforo frangibile 10 vie / 10 poles, breakable hole cover

Ricambi / Spare parts

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0903H411G	6	Base per 6 vie / 6 poles base
P09A05411G	6	Base con 6 morsetti / Base with 6 terminals
P0903G411G	10	Base per 10 vie / 10 poles base
P09B06411G	10	Base con 10 morsetti / Base with 10 terminals
P0901B411C	6	Coperchio 1.25 mm 6 vie / 1.25 mm cover, 6 poles
P0901A411C	6	Coperchio 1.25 mm 6 vie aperto / 1.25 mm open cover, 6 poles
P0901F411C	10	Coperchio 1.25 mm 10 vie / 1.25 mm cover, 10 poles
P0901E411C	10	Coperchio 1.25 mm 10 vie aperto / 1.25 mm open cover, 10 poles
P09000411L	-	Sportello laterale / Side door
P09030721F	-	Sportello frontale trasparente per contenitore 6.5 mm / Front hinged transparent panel for 6.5 mm enclosure
09.000001M	-	Morsetto tipo MHG1SL / Terminal, type MHG1SL
09.000002M	-	Morsetto tipo MHG1SR / Terminal, type MHG1SR

GUIDEBOX**Contenitori per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati****Numero vie:** 6/10**Materiale:** Poliammide (UL 94-V0)**Colore:** Verde**Misure:** 90 x 90 x 7.75**Morsetto:** 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**CARATTERISTICHE**

Guidebox è un contenitore per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati. La soluzione tecnica dei morsetti integrati permette di realizzare, mettendo a disposizione da 6 a 10 poli, dei prodotti di dimensioni particolarmente contenute in larghezza. A partire da 6,5 mm è infatti possibile realizzare, con la sola modifica del coperchio, anche le versioni 7,5 mm e 10 mm. La versione 6,5 mm è infine realizzabile anche con il pratico sportello laterale che permette l'agevole accesso a dei DIP switches o a dei potenziometri di configurazione. La facilità di aggancio delle schede, il montaggio del contenitore senza viti, le dimensioni estremamente ridotte e compatte ne fanno un contenitore pratico e facile da utilizzare. Per la disponibilità di più spessori e di una ampia gamma di accessori GUIDEBOX è un prodotto che ben incontra le diverse esigenze della clientela.



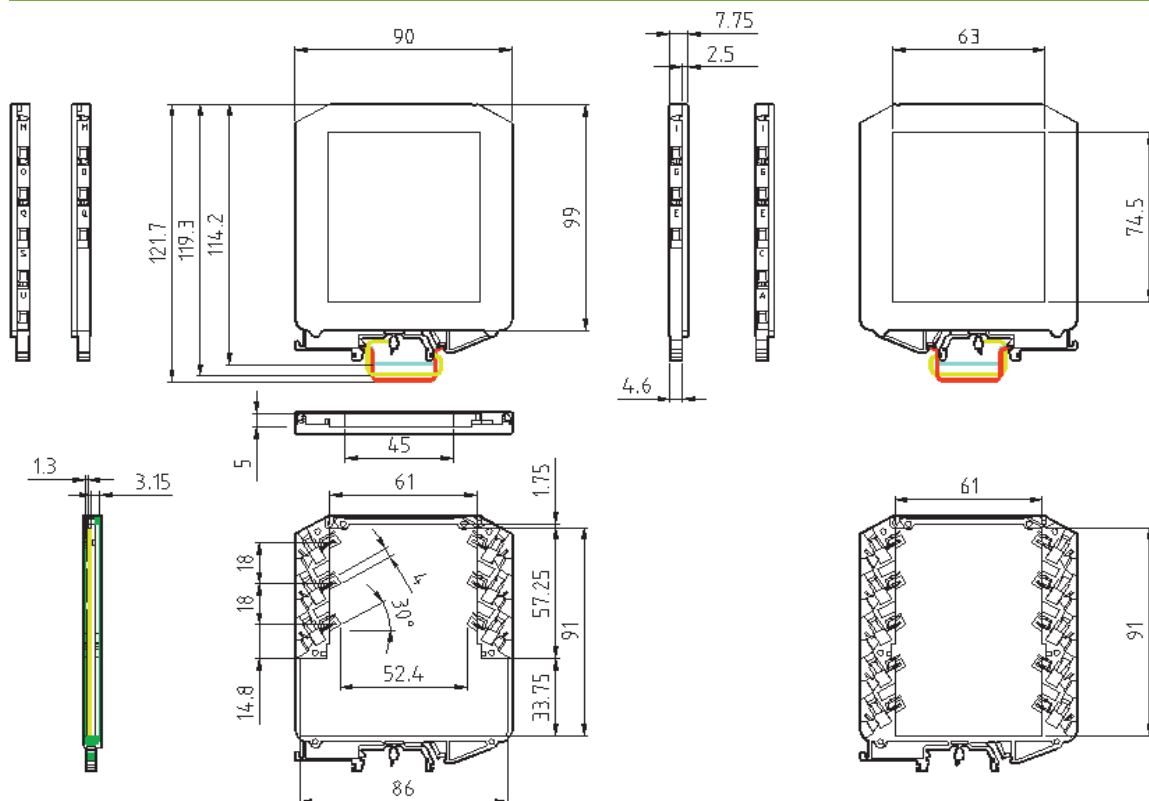
6 vie / 6 poles

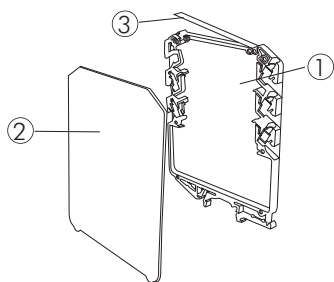


10 vie / 10 poles

GUIDEBOX**DIN rail (EN 60715) mounting enclosures with integrated terminals****Poles number:** 6/10**Materiale:** Polyamide (UL 94-V0)**Colour:** Green**Dimensions:** 90 x 90 x 7.75**Terminal block:** 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**FEATURES**

GUIDEBOX is a DIN rail (EN 60715) mounting enclosure with integrated terminals a technical solution that gives the possibility to realize products with reduced dimensions in length. Starting from the 6,5 mm size, it is possible to obtain the 7,5 mm and 10 mm sizes by only changing the cover. In the version 6,5 mm it is possible to have a practical side door through which DIP switches or configuration potentiometers can be inserted. Positive features of the GUIDEBOX enclosure are: PCBs are easily mounted, the enclosure is assembled without screws, GUIDEBOX has reduced and compact dimensions, its availability of diverse thickness and its wide range of accessories. All this meets the diverse needs of the Customer.





Descrizione/Description:
 1) Base / Base
 2) Coperchio / Cover
 3) Sportello frontale trasparente
 Front hinged transparent panel

Contenitore senza morsetti assemblati / Enclosure without assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SA00075	6	Contenitore 7.75 mm per 6 vie T07.5P6 / 7.75 mm enclosure for 6 poles T07.5P6
09.SB00075	10	Contenitore 7.75 mm per 10 vie T07.5P10 / 7.75 mm enclosure for 10 poles T07.5P10

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le sole parti in plastica come elencato di seguito: una base, un coperchio, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit only contains the plastic parts as listed below: one base, one cover, one front hinged transparent panel.

Contenitore con morsetti già assemblati / Enclosure with assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SA00B05	6	Contenitore 7.75 mm T07.5P6A con 6 morsetti / 7.75 mm enclosure T07.5P6A with 6 terminals
09.SB00B06	10	Contenitore 7.75 mm T07.5P10A con 10 morsetti / 7.75 mm enclosure T07.5P10A with 10 terminals

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le parti in plastica e i morsetti assemblati nelle apposite sedi come elencato di seguito: una base con morsetti assemblati, un coperchio, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit includes the plastic parts and terminals fitted in their housing as listed below: one base with fitted terminals, one cover, one front hinged transparent panel.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0900000T	10	Tappo copriforo fratturabile 10 vie / 10 poles, breakable hole cover

Ricambi / Spare parts

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0903H411G	6	Base per 6 vie / 6 poles base
P09A05411G	6	Base con 6 morsetti / Base with 6 terminals
P0903G411G	10	Base per 10 vie / 10 poles base
P09B06411G	10	Base con 10 morsetti / Base with 10 terminals
P0902B411C	6	Coperchio 2.5 mm 6 vie / 2.5 mm cover, 6 poles
P0902F411C	10	Coperchio 2.5 mm 10 vie / 2.5 mm cover, 10 poles
P09060721F	-	Sportello frontale trasparente per contenitore 7.75 mm / Front hinged transparent panel for 7.75 mm enclosure
09.000001M	-	Morsetto tipo MHG1SL / Terminal, type MHG1SL
09.000002M	-	Morsetto tipo MHG1SR / Terminal, type MHG1SR

GUIDEBOX**Contenitori per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati****Numero vie:** 6/10**Materiale:** Poliammide (UL 94-V0)**Colore:** Verde**Misure:** 90 x 99 x 10**Morsetto:** 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**CARATTERISTICHE**

Guidebox è un contenitore per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati. La soluzione tecnica dei morsetti integrati permette di realizzare, mettendo a disposizione da 6 a 10 poli, dei prodotti di dimensioni particolarmente contenute in larghezza. A partire da 6,5 mm è infatti possibile realizzare, con la sola modifica del coperchio, anche le versioni 7,5 mm e 10 mm. La versione 6,5 mm è infine realizzabile anche con il pratico sportello laterale che permette l'agevole accesso a dei DIP switches o a dei potenziometri di configurazione. La facilità di aggancio delle schede, il montaggio del contenitore senza viti, le dimensioni estremamente ridotte e compatte ne fanno un contenitore pratico e facile da utilizzare. Per la disponibilità di più spessori e di una ampia gamma di accessori GUIDEBOX è un prodotto che ben incontra le diverse esigenze della clientela.



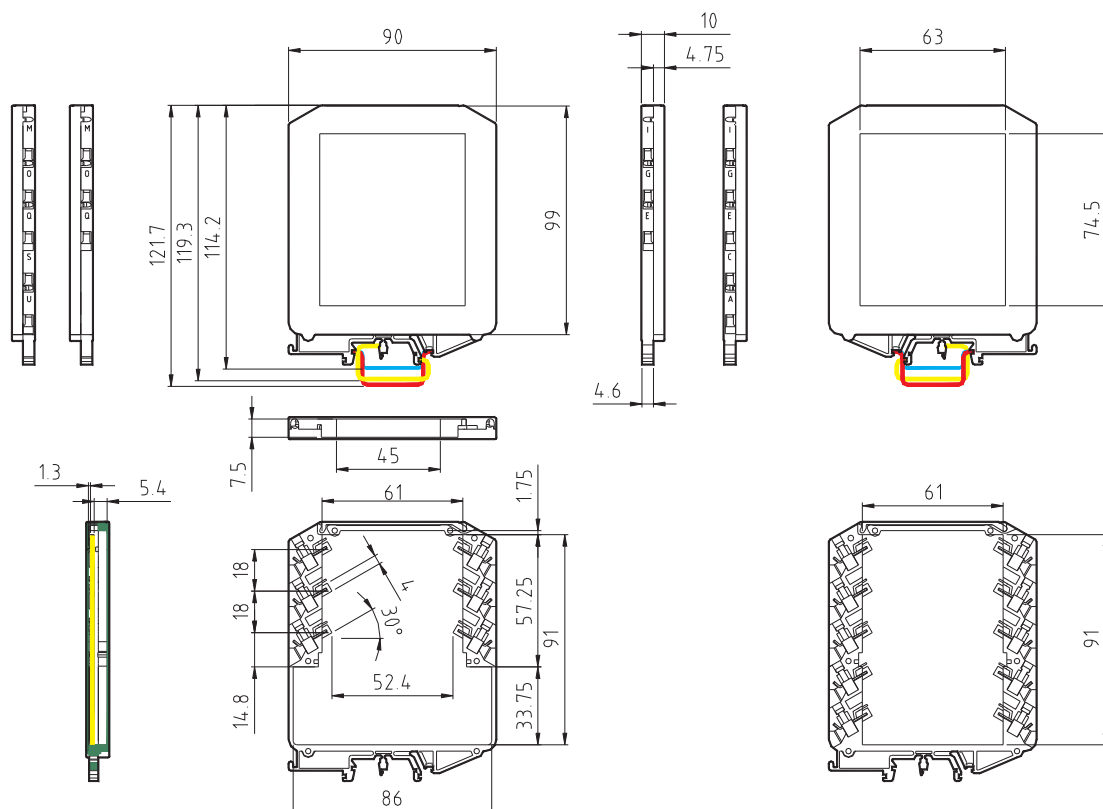
6 vie / 6 poles

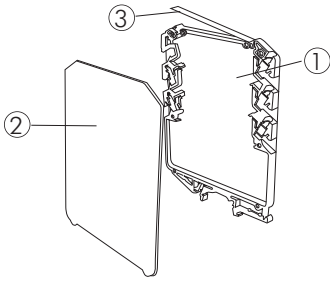


10 vie / 10 poles

GUIDEBOX**DIN rail (EN 60715) mounting enclosures with integrated terminals****Poles number:** 6/10**Materiale:** Polyamide (UL 94-V0)**Colour:** Green**Dimensions:** 90 x 99 x 10**Terminal block:** 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**FEATURES**

GUIDEBOX is a DIN rail (EN 60715) mounting enclosure with integrated terminals from 6 to 10 poles, a technical solution that gives the possibility to realize products with reduced dimensions in length. Starting from the 6,5 mm size, it is possible to obtain the 7,5 mm and 10 mm sizes by only changing the cover. In the version 6,5 mm it is possible to have a practical side door through which DIP switches or configuration potentiometers can be inserted. Positive features of the GUIDEBOX enclosure are: PCBs are easily mounted, the enclosure is assembled without screws, GUIDEBOX has reduced and compact dimensions, its availability of diverse thickness and its wide range of accessories. All this meets the diverse needs of the Customer.





Descrizione/Description:
 1) Base / Base
 2) Coperchio / Cover
 3) Sportello frontale trasparente
 Front hinged transparent panel

Contenitore senza morsetti assemblati / Enclosure without assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SA00100	6	Contenitore 10.0 mm per 6 vie T10.OP6 / 10.0 mm enclosure for 6 poles T10.OP6
09.SB00100	10	Contenitore 10.0 mm per 10 vie T10.OP10 / 10.0 mm enclosure for 10 poles T10.OP10

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le sole parti in plastica come elencato di seguito: una base, un coperchio, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit only contains the plastic parts as listed below: one base, one cover, one front hinged transparent panel.

Contenitore con morsetti già assemblati / Enclosure with assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SA00C05	6	Contenitore 10.0 mm T10.OP6A con 6 morsetti / 10.0 mm enclosure T10.OP6A with 6 terminals
09.SB00C06	10	Contenitore 10.0 mm T10.OP10A con 10 morsetti / 10.0 mm enclosure T10.OP10A with 10 terminals

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le parti in plastica e i morsetti assemblati nelle apposite sedi come elencato di seguito: una base con morsetti assemblati, un coperchio, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit includes the plastic parts and terminals fitted in their housing as listed below: one base with fitted terminals, one cover, one front hinged transparent panel.

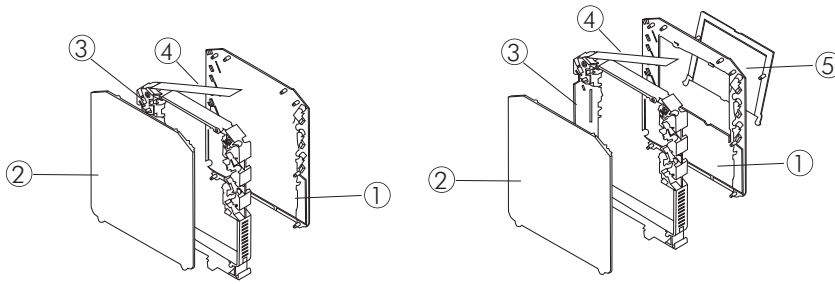
Accessori / Accessories

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0900000T	10	Tappo copriforo fratturabile 10 vie / 10 poles, breakable hole cover

Ricambi / Spare parts

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0903H411G	6	Base per 6 vie / 6 poles base
P09A05411G	6	Base con 6 morsetti / Base with 6 terminals
P0903G411G	10	Base per 10 vie / 10 poles base
P09B06411G	10	Base con 10 morsetti / Base with 10 terminals
P0903B411C	6	Coperchio 4.75 mm 6 vie / 4.75 mm cover, 6 poles
P0903F411C	10	Coperchio 4.75 mm 10 vie / 4.75 mm cover, 10 poles
P09150721F	-	Sportello frontale trasparente per contenitore 10 mm / Front hinged transparent panel for 10 mm enclosure
09.000001M	-	Morsetto tipo MHG1SL / Terminal, type MHG1SL
09.000002M	-	Morsetto tipo MHG1SR / Terminal, type MHG1SR

12.5 / 12.5S Serie/Series


Descrizione/Description:

- 1) Coperchio / Cover
- 2) Coperchio / Cover
- 3) Cintura / Belt
- 4) Sportello frontale trasparente / Front hinged transparent panel
- 5) Sportello laterale / Side door

Contenitore senza morsetti assemblati / Enclosure without assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00125	12	Contenitore 12.5 mm per 12 vie T12.5P12 / 12.5 mm enclosure for 12 poles T12.5P12
09.SD00125	20	Contenitore 12.5 mm per 20 vie T12.5P20 / 12.5 mm enclosure for 20 poles T12.5P20

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le sole parti in plastica come elencato di seguito: una cintura, due coperchi, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit only contains the plastic parts as listed below: one belt, two covers, one front hinged transparent panel.

Contenitore con morsetti già assemblati / Enclosure with assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00D01	12	Contenitore 12.5 mm T12.5P12A con 12 morsetti / 12.5 mm enclosure T12.5P12A with 12 terminals
09.SD00D03	20	Contenitore 12.5 mm T12.5P20A con 20 morsetti / 12.5 mm enclosure T12.5P20A with 20 terminals

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le parti in plastica e i morsetti assemblati nelle apposite sedi come elencato di seguito: una cintura con morsetti assemblati, due coperchi, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit includes the plastic parts and terminals fitted in their housing as listed below: one belt with fitted terminals, two covers, one front hinged transparent panel.

Contenitore con sportello laterale (S) / Enclosure with side door (S)

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.CC00125	12	Contenitore 12.5 mm per 12 vie T12.5P12S con sportello laterale / 12.5 mm enclosure for 12 poles T12.5P12S with side door
09.CD00125	20	Contenitore 12.5 mm per 20 vie T12.5P20S con sportello laterale / 12.5 mm enclosure for 20 poles T12.5P20S with side door

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le sole parti in plastica come elencato di seguito: una cintura, un coperchio, un coperchio aperto, uno sportello laterale, uno sportello frontale trasparente

Kit description. The kit only contains the plastic parts as listed below: one belt, one cover, one open cover, one side door, one front hinged transparent panel.

Contenitore con sportello laterale (S) e morsetti / Enclosure with side door (S) and terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.CC00D01	12	Contenitore 12.5 mm T12.5P12AS con sportello laterale e 12 morsetti / 12.5 mm enclosure T12.5P12AS with side door and 12 terminals
09.CD00D03	20	Contenitore 12.5 mm T12.5P20AS con sportello laterale e 20 morsetti / 12.5 mm enclosure T12.5P20AS with side door and 20 terminals

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le parti in plastica e i morsetti assemblati nelle apposite sedi come elencato di seguito: una cintura con morsetti assemblati, un coperchio, un coperchio aperto, uno sportello laterale, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit includes the plastic parts and terminals fitted in their housing as listed below: one belt with fitted terminals, one cover, one open cover, one side door, one front hinged transparent panel.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0900000T	10	Tappo copriforo fratturabile 10 vie / 10 poles, breakable hole cover

Ricambi / Spare parts

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0907C411B	12	Cintura per 12 vie / 12 poles belt
P09C01411B	12	Cintura con 12 morsetti / Belt with 12 terminals
P0907D411B	20	Cintura per 20 vie / 20 poles belt
P09D01411B	20	Cintura con 20 morsetti / Belt with 20 terminals
P0901B411C	6	Coperchio 1.25 mm 6 vie / 1.25 mm cover, 6 poles
P0901A411C	6	Coperchio 1.25 mm 6 vie aperto / 1.25 mm open cover, 6 poles
P0901F411C	10	Coperchio 1.25 mm 10 vie / 1.25 mm cover, 10 poles
P0901E411C	10	Coperchio 1.25 mm 10 vie aperto / 1.25 mm open cover, 10 poles
P09000411L	-	Sportello laterale / Side door
P09070721F	-	Sportello frontale trasparente per contenitore 12.5 mm / Front hinged transparent panel for 12.5 mm enclosure
09.000001M	-	Morsetto tipo MHG1SL / Terminal, type MHG1SL
09.000002M	-	Morsetto tipo MHG1SR / Terminal, type MHG1SR
09.000003M	-	Morsetto tipo MHG1LL / Terminal, type MHG1LL
09.000004M	-	Morsetto tipo MHG1LR / Terminal, type MHG1LR

GUIDEBOX**Contenitori per guida DIN (EN 60715)
con morsetti integrati****Numero vie:** 12/20**Materiale:** Poliammide (UL 94-V0)**Colore:** Verde**Misure:** 90 x 99 x 15**Morsetto:** 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**CARATTERISTICHE**

Guidebox è un contenitore per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati. La soluzione tecnica dei morsetti integrati permette di realizzare, mettendo a disposizione da 12 a 20 poli, dei prodotti di dimensioni particolarmente contenute in larghezza. La facilità di aggancio delle schede, il montaggio del contenitore senza viti, le dimensioni estremamente ridotte e compatte ne fanno un contenitore pratico e facile da utilizzare. Per la disponibilità di più spessori e di una ampia gamma di accessori GUIDEBOX è un prodotto che ben incontra le diverse esigenze della clientela.

GUIDEBOX**DIN rail (EN 60715) mounting enclosures
with integrated terminals****Poles number:** 12/20**Materiale:** Polyamide (UL 94-V0)**Colour:** Green**Dimensions:** 90 x 99 x 15**Terminal block:** 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**FEATURES**

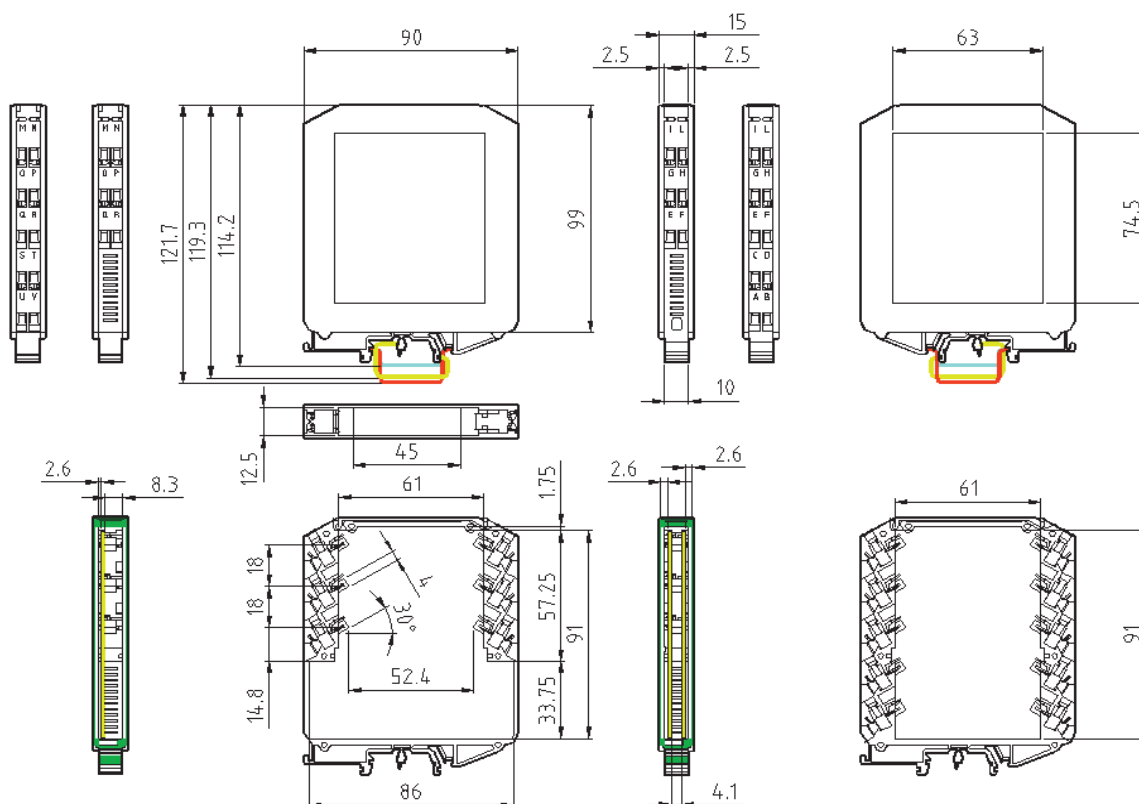
GUIDEBOX is a DIN rail (EN 60715) mounting enclosure with integrated terminals from 12 to 20 poles, a technical solution that gives the possibility to realize products with reduced dimensions in length. Positive features of the GUIDEBOX enclosure are: PCBs are easily mounted, the enclosure is assembled without screws, GUIDEBOX has reduced and compact dimensions, its availability of diverse thickness and its wide range of accessories. All this meets the diverse needs of the Customer.

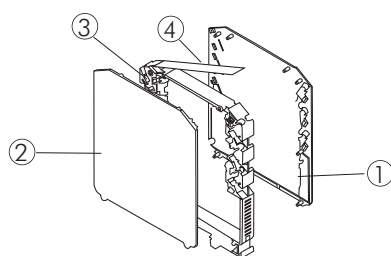


12 vie / 12 poles



20 vie / 20 poles




Descrizione/Description:

- 1) Coperchio / Cover
- 2) Coperchio / Cover
- 3) Cintura / Belt
- 4) Sportello frontale trasparente
Front hinged transparent panel

Contenitore senza morsetti / Enclosure without terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00150	12	Contenitore 15.0 mm per 12vie T15.OP12 / 15.0 mm enclosure for 12 poles T15.OP12
09.SD00150	20	Contenitore 15.0 mm per 20 vie T15.OP20 / 15.0 mm enclosure for 20 poles T15.OP20

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le sole parti in plastica come elencato di seguito: una cintura, due coperchi, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit only contains the plastic parts as listed below: one belt, two covers, one front hinged transparent panel.

Contenitore con morsetti già assemblati / Enclosure with assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00E01	12	Contenitore 15.0 mm T15.OP12A con 12 morsetti / 15.0 mm enclosure T15.OP12A with 12 terminals
09.SD00E03	20	Contenitore 15.0 mm T15.OP20A con 20 morsetti / 15.0 mm enclosure T15.OP20A with 20 terminals

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le parti in plastica e i morsetti assemblati nelle apposite sedi come elencato di seguito: una cintura con morsetti assemblati, due coperchi, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit includes the plastic parts and terminals fitted in their housing as listed below: one belt with fitted terminals, two covers, one front hinged transparent panel.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0900000T	10	Tappo copriforo fratturabile 10 vie / 10 poles, breakable hole cover

Ricambi / Spare parts

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0907C411B	12	Cintura per 12 vie / 12 poles belt
P09C01411B	12	Cintura con 12 morsetti / Belt with 12 terminals
P0907D411B	20	Cintura per 20 vie / 20 poles belt
P09D01411B	20	Cintura con 20 morsetti / Belt with 20 terminals
P0902B411C	6	Coperchio 2.5 mm 6 vie / 2.5 mm cover, 6 poles
P0902F411C	10	Coperchio 2.5mm 10 vie / 2.5 mm cover, 10 poles
P09160721F	-	Sportello frontale trasparente per contenitore 15 mm / Front hinged transparent panel for 15 mm enclosure
09.000001M	-	Morsetto tipo MHG1SL / Terminal, type MHG1SL
09.000002M	-	Morsetto tipo MHG1SR / Terminal, type MHG1SR
09.000003M	-	Morsetto tipo MHG1LL / Terminal, type MHG1LL
09.000004M	-	Morsetto tipo MHG1LR / Terminal, type MHG1LR

GUIDEBOX**Contenitori per guida DIN (EN 60715)
con morsetti integrati****Numero vie:** 12/20**Materiale:** Poliammide (UL 94-V0)**Colore:** Verde**Misure:** 90 x 99 x 17.5**Morsetto:** 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**CARATTERISTICHE**

Guidebox è un contenitore per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati. La soluzione tecnica dei morsetti integrati permette di realizzare, mettendo a disposizione da 12 a 20 poli, dei prodotti di dimensioni particolarmente contenute in larghezza. La facilità di aggancio delle schede, il montaggio del contenitore senza viti, le dimensioni estremamente ridotte e compatte ne fanno un contenitore pratico e facile da utilizzare. Per la disponibilità di più spessori e di una ampia gamma di accessori GUIDEBOX è un prodotto che ben incontra le diverse esigenze della clientela.

GUIDEBOX**DIN rail (EN 60715) mounting enclosures
with integrated terminals****Poles number:** 12/20**Materiale:** Polyamide (UL 94-V0)**Colour:** Green**Dimensions:** 90 x 99 x 17.5**Terminal block:** 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**FEATURES**

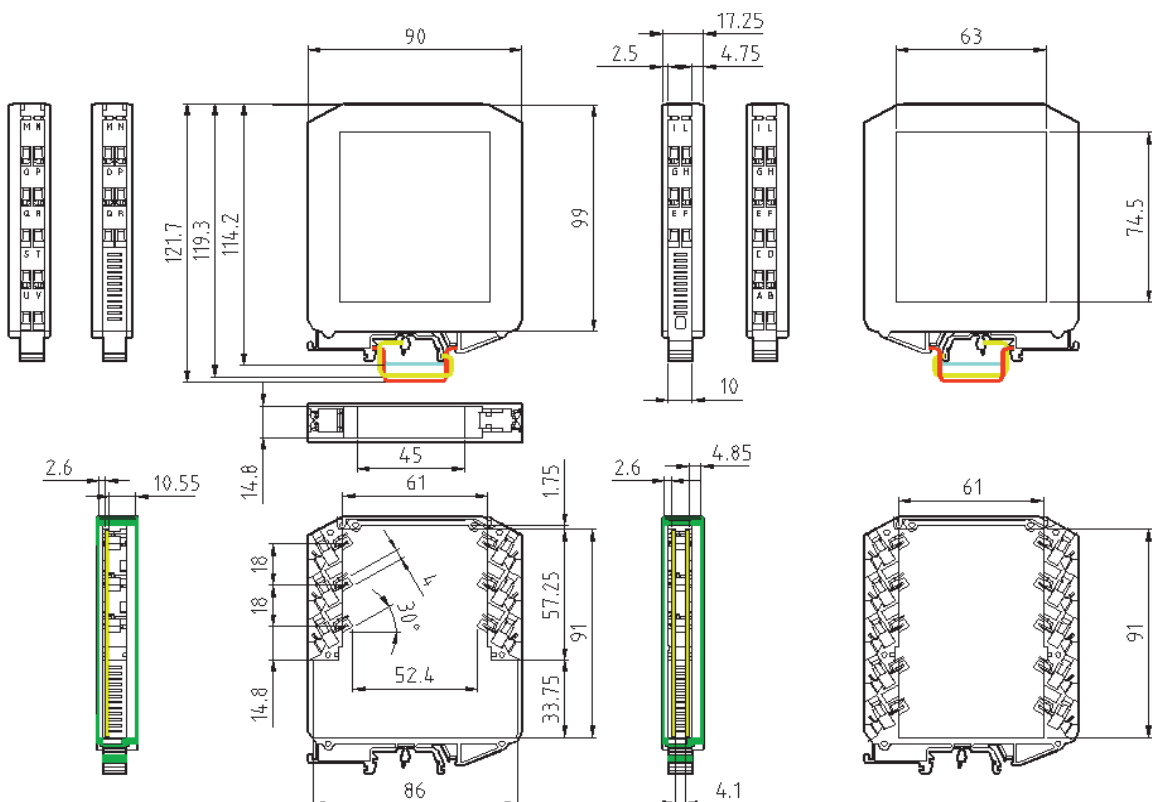
GUIDEBOX is a DIN rail (EN 60715) mounting enclosure with integrated terminals from 12 to 20 poles, a technical solution that gives the possibility to realize products with reduced dimensions in length. Positive features of the GUIDEBOX enclosure are: PCBs are easily mounted, the enclosure is assembled without screws, GUIDEBOX has reduced and compact dimensions, its availability of diverse thickness and its wide range of accessories. All this meets the diverse needs of the Customer.

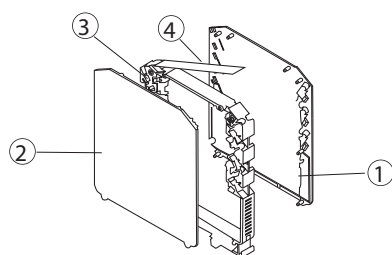


12 vie / 12 poles



20 vie / 20 poles




Descrizione/Description:

- 1) Coperchio / Cover
- 2) Coperchio / Cover
- 3) Cintura / Belt
- 4) Sportello frontale trasparente
Front hinged transparent panel

Contenitore senza morsetti / Enclosure without terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00175	12	Contenitore 17.5 mm per 12 vie T17.5P12 / 17.5 mm enclosure for 12 poles T17.5P12
09.SD00175	20	Contenitore 17.5 mm per 20 vie T17.5P20 / 17.5 mm enclosure for 20 poles T17.5P20

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le sole parti in plastica come elencato di seguito: una cintura, due coperchi, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit only contains the plastic parts as listed below: one belt, two covers, one front hinged transparent panel.

Contenitore con morsetti già assemblati / Enclosure with assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00F01	12	Contenitore 17.5 mm T17.5P12A con 12 morsetti / 17.5 mm enclosure T17.5P12A with 12 terminals
09.SD00F03	20	Contenitore 17.5 mm T17.5P20A con 20 morsetti / 17.5 mm enclosure T17.5P20A with 20 terminals

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le parti in plastica e i morsetti assemblati nelle apposite sedi come elencato di seguito: una cintura con morsetti assemblati, due coperchi, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit includes the plastic parts and terminals fitted in their housing as listed below: one belt with fitted terminals, two covers, one front hinged transparent panel.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0900000T	10	Tappo copriforo fratturabile 10 vie / 10 poles, breakable hole cover

Ricambi / Spare parts

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0907C411B	12	Cintura per 12 vie / 12 poles belt
P09C01411B	12	Cintura con 12 morsetti / Belt with 12 terminals
P0907D411B	20	Cintura per 20 vie / 20 poles belt
P09D01411B	20	Cintura con 20 morsetti / Belt with 20 terminals
P0902B411C	6	Coperchio 2.5 mm 6 vie / 2.5 mm cover, 6 poles
P0902F411C	10	Coperchio 2.5 mm 10 vie / 2.5 mm cover, 10 poles
P0903B411C	6	Coperchio 4.75 mm 6 vie / 4.75 mm cover, 6 poles
P0903F411C	10	Coperchio 4.75 mm 10 vie / 4.75 mm cover, 10 poles
P09100721F	-	Sportello frontale trasparente per contenitore 17.5 mm / Front hinged transparent panel for 17.5 mm enclosure
09.000001M	-	Morsetto tipo MHG1SL / Terminal, type MHG1SL
09.000002M	-	Morsetto tipo MHG1SR / Terminal, type MHG1SR
09.000003M	-	Morsetto tipo MHG1LL / Terminal, type MHG1LL
09.000004M	-	Morsetto tipo MHG1LR / Terminal, type MHG1LR

GUIDEBOX**Contenitori per guida DIN (EN 60715)
con morsetti integrati**

Numero vie: 12/20

Materiale: Poliammide (UL 94-V0)

Colore: Verde

Misure: 90 x 99 x 22.5

Morsetto: 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**CARATTERISTICHE**

Guidebox è un contenitore per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati. La soluzione tecnica dei morsetti integrati permette di realizzare, mettendo a disposizione da 12 a 20 poli, dei prodotti di dimensioni particolarmente contenute in larghezza. La facilità di aggancio delle schede, il montaggio del contenitore senza viti, le dimensioni estremamente ridotte e compatte ne fanno un contenitore pratico e facile da utilizzare. Per la disponibilità di più spessori e di una ampia gamma di accessori GUIDEBOX è un prodotto che ben incontra le diverse esigenze della clientela.

GUIDEBOX**DIN rail (EN 60715) mounting enclosures
with integrated terminals**

Poles number: 12/20

Material: Polyamide (UL 94-V0)

Colour: Green

Dimensions: 90 x 99 x 22.5

Terminal block: 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**FEATURES**

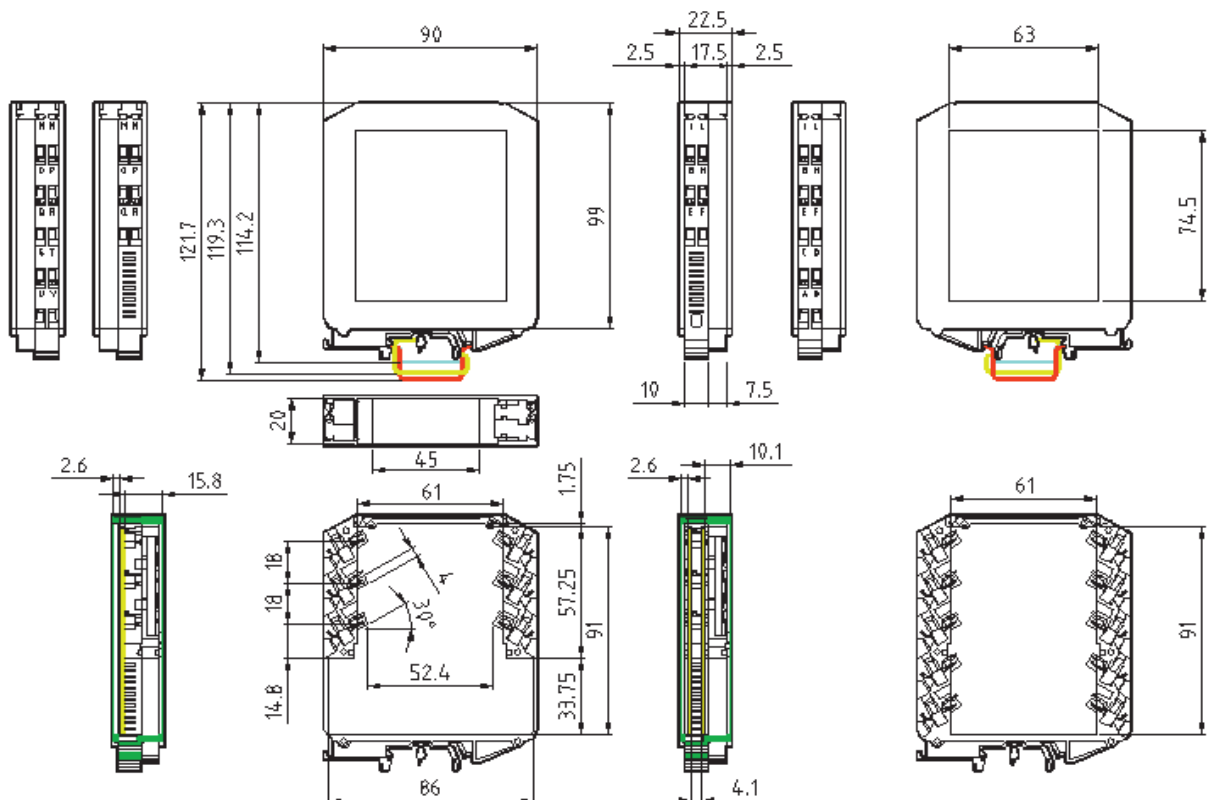
GUIDEBOX is a DIN rail (EN 60715) mounting enclosure with integrated terminals from 12 to 20 poles, a technical solution that gives the possibility to realize products with reduced dimensions in length. Positive features of the GUIDEBOX enclosure are: PCBs are easily mounted, the enclosure is assembled without screws, GUIDEBOX has reduced and compact dimensions, its availability of diverse thickness and its wide range of accessories. All this meets the diverse needs of the Customer.

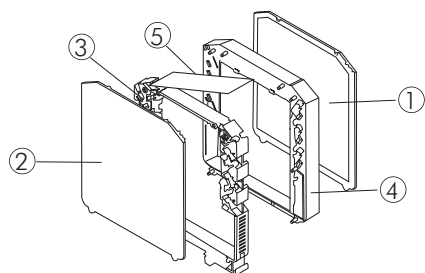


12 vie / 12 poles



20 vie / 20 poles





Descrizione/Description:
 1) Coperchio / Cover
 2) Coperchio / Cover
 3) Cintura / Belt
 4) Distanziale / Spacer
 5) Sportello frontale trasparente
 Front hinged transparent panel

Contenitore senza morsetti / Enclosure without terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00225	12	Contenitore 22.5 mm per 12 vie T22.5P12 / 22.5 mm enclosure for 12 poles T22.5P12
09.SD00225	20	Contenitore 22.5 mm per 20 vie T22.5P20 / 22.5 mm enclosure for 20 poles T22.5P20

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le sole parti in plastica come elencato di seguito: una cintura, due coperchi, un distanziale, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit only contains the plastic parts as listed below: one belt, two covers, one spacer, one front hinged transparent panel.

Contenitore con morsetti già assemblati / Enclosure with assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00G01	12	Contenitore 22.5 mm T22.5P12A con 12 morsetti / 22.5 mm enclosure T22.5P12A with 12 terminals
09.SD00G03	20	Contenitore 22.5 mm T22.5P20A con 20 morsetti / 22.5 mm enclosure T22.5P20A with 20 terminals

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le parti in plastica e i morsetti assemblati nelle apposite sedi come elencato di seguito: una cintura con morsetti assemblati, due coperchi, un distanziale, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit includes the plastic parts and terminals fitted in their housing as listed below: one belt with fitted terminals, two covers, one spacer, one front hinged transparent panel.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0900000T	10	Tappo copriforo fratturabile 10 vie / 10 poles, breakable hole cover

Ricambi / Spare parts

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0907C411B	12	Cintura per 12 vie / 12 poles belt
P09C01411B	12	Cintura con 12 morsetti / Belt with 12 terminals
P0907D411B	20	Cintura per 20 vie / 20 poles belt
P09D01411B	20	Cintura con 20 morsetti / Belt with 20 terminals
P0902B411C	6	Coperchio 2.5 mm 6 vie / 2.5 mm cover, 6 poles
P0902F411C	10	Coperchio 2.5 mm 10 vie / 2.5 mm cover, 10 poles
P0905C411D	6	Distanziale 7.5 mm 6 vie / 7.5 mm spacer, 6 poles
P0905D411D	10	Distanziale 7.5 mm 10 vie / 7.5 mm spacer, 10 poles
P09120721F	-	Sportello frontale trasparente per contenitore 22.5 mm / Front hinged transparent panel for 22.5 mm enclosure
09.000001M	-	Morsetto tipo MHG1SL / Terminal, type MHG1SL
09.000002M	-	Morsetto tipo MHG1SR / Terminal, type MHG1SR
09.000003M	-	Morsetto tipo MHG1LL / Terminal, type MHG1LL
09.000004M	-	Morsetto tipo MHG1LR / Terminal, type MHG1LR

GUIDEBOX

Contenitori per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati

Numero vie: 12/20
Materiale: Poliammide (UL 94-V0)
Colore: Verde
Misure: 90 x 99 x 22.5
Morsetto: 15A; 120V (250V); 2.5 mm²
S: Indica il prodotto con sportello laterale

CARATTERISTICHE

Guidebox è un contenitore per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati. La soluzione tecnica dei morsetti integrati permette di realizzare, mettendo a disposizione da 12 a 20 poli, dei prodotti di dimensioni particolarmente contenute in larghezza. La facilità di aggancio delle schede, il montaggio del contenitore senza viti, le dimensioni estremamente ridotte e compatte ne fanno un contenitore pratico e facile da utilizzare. Per la disponibilità di più spessori e di una ampia gamma di accessori GUIDEBOX è un prodotto che ben incontra le diverse esigenze della clientela.

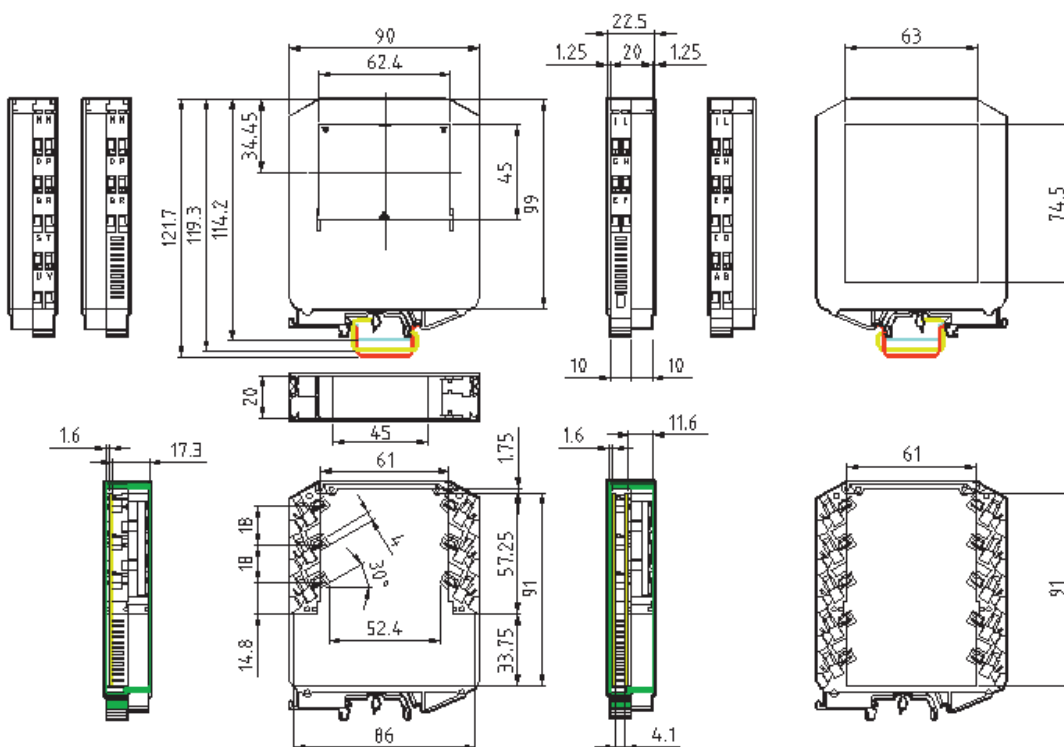
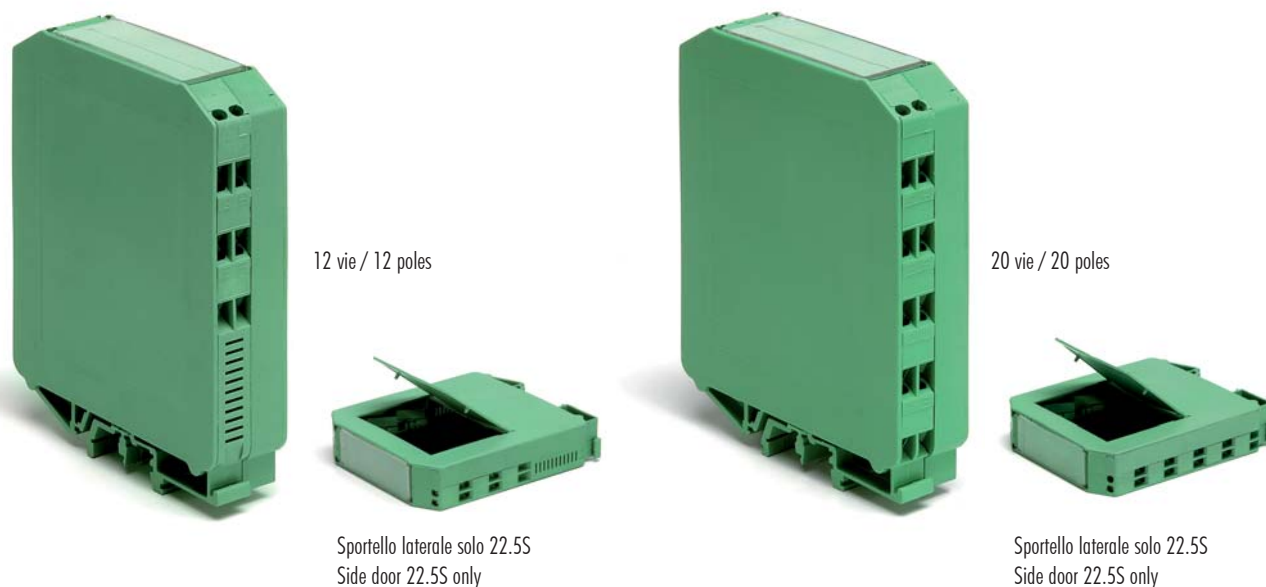
GUIDEBOX

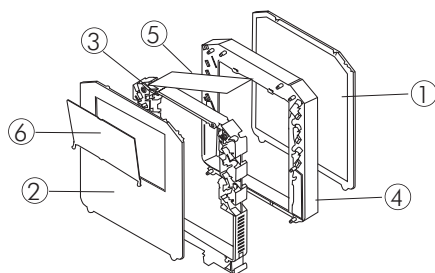
DIN rail (EN 60715) mounting enclosures with integrated terminals

Poles number: 12/20
Materiale: Polyamide (UL 94-V0)
Colour: Green
Dimensions: 90 x 99 x 22.5
Terminal block: 15A; 120V (250V); 2.5 mm²
S: It indicates the product with the side door

FEATURES

GUIDEBOX is a DIN rail (EN 60715) mounting enclosure with integrated terminals from 12 to 20 poles, a technical solution that gives the possibility to realize products with reduced dimensions in length. Positive features of the GUIDEBOX enclosure are: PCBs are easily mounted, the enclosure is assembled without screws, GUIDEBOX has reduced and compact dimensions, its availability of diverse thickness and its wide range of accessories. All this meets the diverse needs of the Customer.




Descrizione/Description:

- 1) Coperchio / Cover
- 2) Coperchio / Cover
- 3) Cintura / Belt
- 4) Distanziale / Spacer
- 5) Sportello frontale trasparente
Front hinged transparent panel
- 6) Sportello laterale / Side door

Contenitore con sportello laterale (S) / Enclosure with side door (S)

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.CC0022S	12	Contenitore 22.5 mm per 12 vie T22.5P12S con sportello laterale / 22.5 mm enclosure for 12 poles T22.5P12S with side door
09.CD0022S	20	Contenitore 22.5 mm per 20 vie T22.5P20S con sportello laterale / 22.5 mm enclosure for 20 poles T22.5P20S with side door

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le sole parti in plastica come elencato di seguito: una cintura, un coperchio, un coperchio aperto, uno sportello laterale, uno sportello frontale trasparente

Kit description. The kit only contains the plastic parts as listed below: one belt, one cover, one open cover, one side door, one front hinged transparent panel.

Contenitore con sportello laterale (S) e morsetti / Enclosure with side door (S) and terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.CC0SG01	12	Contenitore 22.5 mm per 12 vie T22.5P12AS con sportello laterale e 12 morsetti / 22.5 mm enclosure T22.5P12AS with side door and 12 terminals
09.CD0SG03	20	Contenitore 22.5 mm per 20 vie T22.5P20AS con sportello laterale e 20 morsetti / 22.5 mm enclosure T22.5P20AS with side door and 20 terminals

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le parti in plastica e i morsetti assemblati nelle apposite sedi come elencato di seguito: una cintura con morsetti assemblati, un coperchio, un coperchio aperto, uno sportello laterale, un distanziale, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit includes the plastic parts and terminals fitted in their housing as listed below: one belt with fitted terminals, one cover, one open cover, one side door, one spacer, one front hinged transparent panel.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0900000T	10	Tappo copriforo fratturabile 10 vie / 10 poles, breakable hole cover

Ricambi / Spare parts

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0907C411B	12	Cintura per 12 vie / 12 poles belt
P09C01411B	12	Cintura con 12 morsetti / Belt with 12 terminals
P0907D411B	20	Cintura per 20 vie / 20 poles belt
P09D01411B	20	Cintura con 20 morsetti / Belt with 20 terminals
P0901B411C	6	Coperchio 1.25 mm 6 vie / 1.25 mm cover, 6 poles
P0901A411C	6	Coperchio 1.25 mm 6 vie aperto / 1.25 mm open cover, 6 poles
P0901F411C	10	Coperchio 1.25 mm 10 vie / 1.25 mm cover, 10 poles
P0901E411C	10	Coperchio 1.25 mm 10 vie aperto / 1.25 mm open cover, 10 poles
P09000411L	-	Sportello laterale / Side door
P0907C411D	6	Distanziale 10 mm 6 vie / 10 mm spacer, 6 poles
P0907D411D	10	Distanziale 10 mm 10 vie / 10 mm spacer, 10 poles
P09230721F	-	Sportello frontale trasparente per contenitore 22.5 mm / Front hinged transparent panel for 22.5 mm enclosure
09.000001M	-	Morsetto tipo MHG1SL / Terminal, type MHG1SL
09.000002M	-	Morsetto tipo MHG1SR / Terminal, type MHG1SR
09.000003M	-	Morsetto tipo MHG1LL / Terminal, type MHG1LL
09.000004M	-	Morsetto tipo MHG1LR / Terminal, type MHG1LR

GUIDEBOX**Contenitori per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati****Numero vie:** 12/20**Materiale:** Poliammide (UL 94-V0)**Colore:** Verde**Misure:** 90 x 99 x 25**Morsetto:** 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**CARATTERISTICHE**

Guidebox è un contenitore per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati. La soluzione tecnica dei morsetti integrati permette di realizzare, mettendo a disposizione da 12 a 20 poli, dei prodotti di dimensioni particolarmente contenute in larghezza. La facilità di aggancio delle schede, il montaggio del contenitore senza viti, le dimensioni estremamente ridotte e compatte ne fanno un contenitore pratico e facile da utilizzare. Per la disponibilità di più spessori e di una ampia gamma di accessori GUIDEBOX è un prodotto che ben incontra le diverse esigenze della clientela.



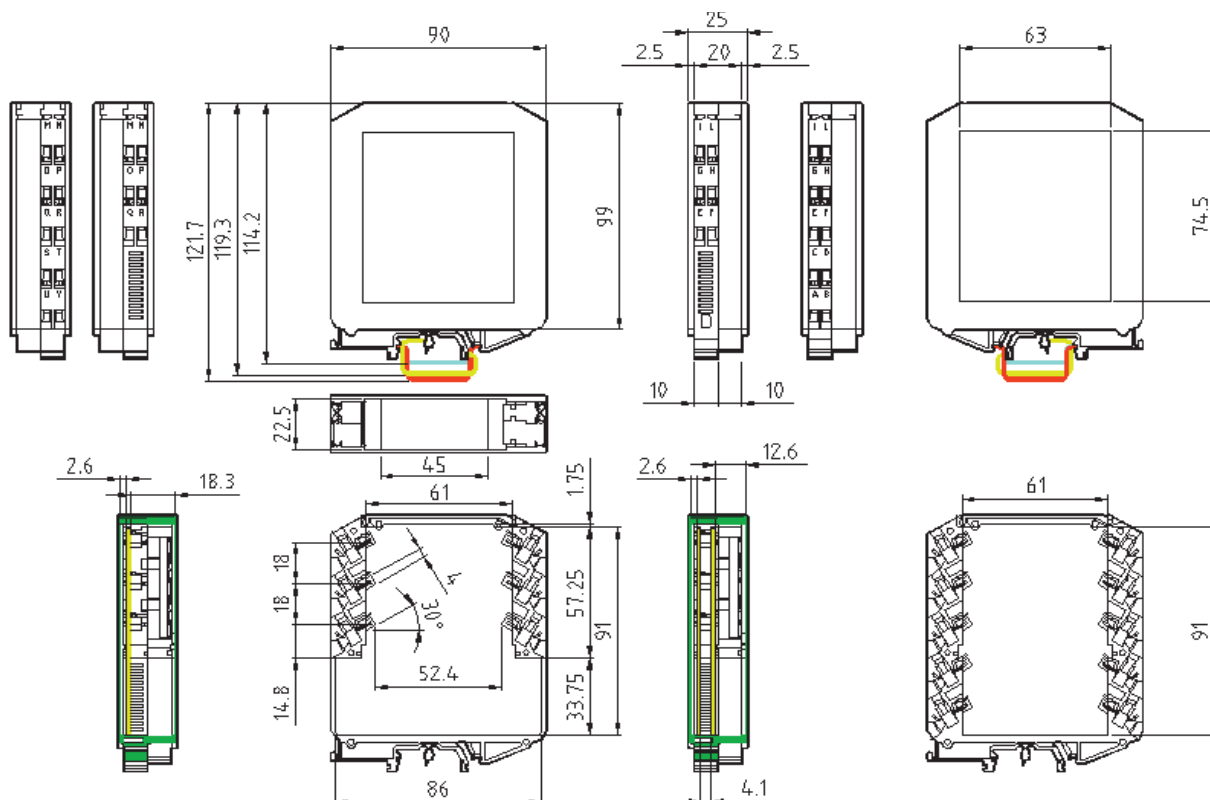
12 vie / 12 poles

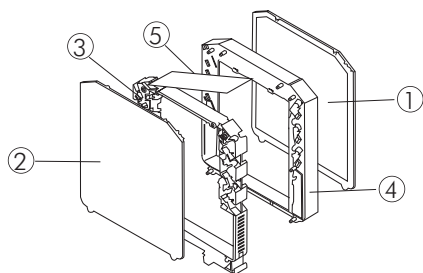


20 vie / 20 poles

GUIDEBOX**DIN rail (EN 60715) mounting enclosures with integrated terminals****Poles number:** 12/20**Materiale:** Polyamide (UL 94-V0)**Colour:** Green**Dimensions:** 90 x 99 x 25**Terminal block:** 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**FEATURES**

GUIDEBOX is a DIN rail (EN 60715) mounting enclosure with integrated terminals from 12 to 20 poles, a technical solution that gives the possibility to realize products with reduced dimensions in length. Positive features of the GUIDEBOX enclosure are: PCBs are easily mounted, the enclosure is assembled without screws, GUIDEBOX has reduced and compact dimensions, its availability of diverse thickness and its wide range of accessories. All this meets the diverse needs of the Customer.





Descrizione/Description:
 1) Coperchio / Cover
 2) Coperchio / Cover
 3) Cintura / Belt
 4) Distanziale / Spacer
 5) Sportello frontale trasparente
 Front hinged transparent panel

Contenitore senza morsetti / Enclosure without terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00250	12	Contenitore 25.0 mm per 12 vie T25.0P12 / 25.0 mm enclosure for 12 poles T25.0P12
09.SD00250	20	Contenitore 25.0 mm per 20 vie T25.0P20 / 25.0 mm enclosure for 20 poles T25.0P20

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le sole parti in plastica come elencato di seguito: una cintura, due coperchi, un distanziale, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit only contains the plastic parts as listed below: one belt, two covers, one spacer, one front hinged transparent panel.

Contenitore con morsetti già assemblati / Enclosure with assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00H01	12	Contenitore 25.0 mm T25.0P12A con 12 morsetti / 25.0 mm enclosure T25.0P12A with 12 terminals
09.SD00H03	20	Contenitore 25.0 mm T25.0P20A con 20 morsetti / 25.0 mm enclosure T25.0P20A with 20 terminals

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le parti in plastica e i morsetti assemblati nelle apposite sedi come elencato di seguito: una cintura con morsetti assemblati, due coperchi, un distanziale, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit includes the plastic parts and terminals fitted in their housing as listed below: one belt with fitted terminals, two covers, one spacer, one front hinged transparent panel.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0900000T	10	Tappo copriforo fratturabile 10 vie / 10 poles, breakable hole cover

Ricambi / Spare parts

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0907C411B	12	Cintura per 12 vie / 12 poles belt
P09C01411B	12	Cintura con 12 morsetti / Belt with 12 terminals
P0907D411B	20	Cintura per 20 vie / 20 poles belt
P09D01411B	20	Cintura con 20 morsetti / Belt with 20 terminals
P0902B411C	6	Coperchio 2.5 mm 6 vie / 2.5 mm cover, 6 poles
P0902F411C	10	Coperchio 2.5mm 10 vie / 2.5 mm cover, 10 poles
P0907C411D	6	Distanziale 10 mm 6 vie / 10 mm spacer, 6 poles
P0907D411D	10	Distanziale 10 mm 10 vie / 10 mm spacer, 10 poles
P09190721F	-	Sportello frontale trasparente per contenitore 25 mm / Front hinged transparent panel for 25 mm enclosure
09.000001M	-	Morsetto tipo MHG1SL / Terminal, type MHG1SL
09.000002M	-	Morsetto tipo MHG1SR / Terminal, type MHG1SR
09.000003M	-	Morsetto tipo MHG1LL / Terminal, type MHG1LL
09.000004M	-	Morsetto tipo MHG1LR / Terminal, type MHG1LR

GUIDEBOX**Contenitori per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati**

Numero vie: 12/20

Materiale: Poliammide (UL 94-V0)

Colore: Verde

Misure: 90 x 99 x 30

Morsetto: 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**CARATTERISTICHE**

Guidebox è un contenitore per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati. La soluzione tecnica dei morsetti integrati permette di realizzare, mettendo a disposizione da 12 a 20 poli, dei prodotti di dimensioni particolarmente contenute in larghezza. La facilità di aggancio delle schede, il montaggio del contenitore senza viti, le dimensioni estremamente ridotte e compatte ne fanno un contenitore pratico e facile da utilizzare. Per la disponibilità di più spessori e di una ampia gamma di accessori GUIDEBOX è un prodotto che ben incontra le diverse esigenze della clientela.

GUIDEBOX**DIN rail (EN 60715) mounting enclosures with integrated terminals**

Poles number: 12/20

Material: Polyamide (UL 94-V0)

Colour: Green

Dimensions: 90 x 99 x 30

Terminal block: 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**FEATURES**

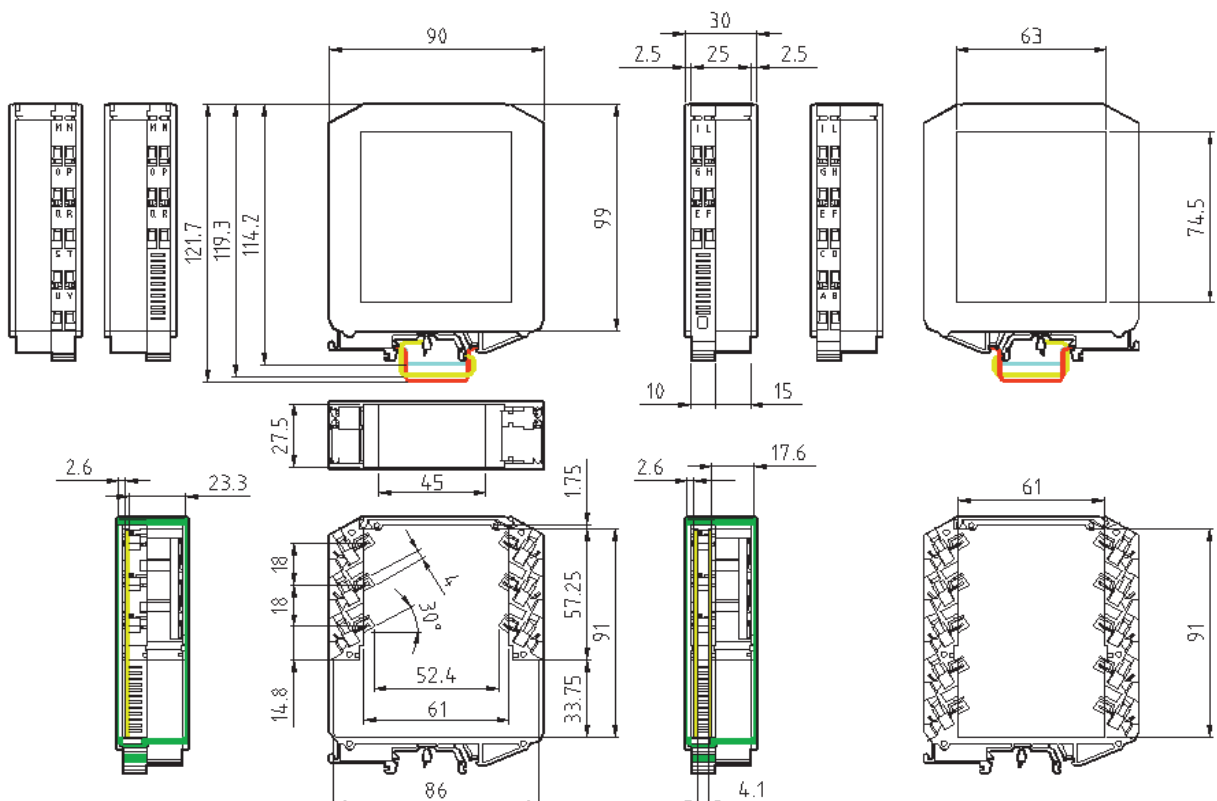
GUIDEBOX is a DIN rail (EN 60715) mounting enclosure with integrated terminals from 12 to 20 poles, a technical solution that gives the possibility to realize products with reduced dimensions in length. Positive features of the GUIDEBOX enclosure are: PCBs are easily mounted, the enclosure is assembled without screws, GUIDEBOX have reduced and compact dimensions, its availability of diverse thickness and its wide range of accessories. All this meets the diverse needs of the Customer.

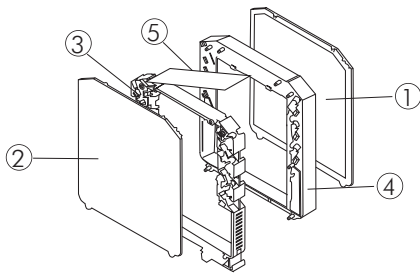


12 vie / 12 poles



20 vie / 20 poles




Descrizione/Description:

- 1) Coperchio / Cover
- 2) Coperchio / Cover
- 3) Cintura / Belt
- 4) Distanziale / Spacer
- 5) Sportello frontale trasparente
Front hinged transparent panel

Contenitore senza morsetti / Enclosure without terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00300	12	Contenitore 30.0 mm per 12 vie T30.OP12 / 30.0 mm enclosure for 12 poles T30.OP12
09.SD00300	20	Contenitore 30.0 mm per 20 vie T30.OP20 / 30.0 mm enclosure for 20 poles T30.OP20

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le sole parti in plastica come elencato di seguito: una cintura, due coperchi, un distanziale, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit only contains the plastic parts as listed below: one belt, two covers, one spacer, one front hinged transparent panel.

Contenitore con morsetti già assemblati / Enclosure with assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00101	12	Contenitore 30.0 mm T30.OP12A con 12 morsetti / 30.0 mm enclosure T30.OP12A with 12 terminals
09.SD00103	20	Contenitore 30.0 mm T30.OP20A con 20 morsetti / 30.0 mm enclosure T30.OP20A with 20 terminals

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le parti in plastica e i morsetti assemblati nelle apposite sedi come elencato di seguito: una cintura con morsetti assemblati, due coperchi, un distanziale, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit includes the plastic parts and terminals fitted in their housing as listed below: one belt with fitted terminals, two covers, one spacer, one front hinged transparent panel.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0900000T	10	Tappo copriforo fratturabile 10 vie / 10 poles, breakable hole cover

Ricambi / Spare parts

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0907C411B	12	Cintura per 12 vie / 12 poles belt
P09C01411B	12	Cintura con 12 morsetti / Belt with 12 terminals
P0907D411B	20	Cintura per 20 vie / 20 poles belt
P09D01411B	20	Cintura con 20 morsetti / Belt with 20 terminals
P0902B411C	6	Coperchio 2.5 mm 6 vie / 2.5 mm cover, 6 poles
P0902F411C	10	Coperchio 2.5 mm 10 vie / 2.5 mm cover, 10 poles
P0909C411D	6	Distanziale 15 mm 6 vie / 15 mm spacer, 6 poles
P0909D411D	10	Distanziale 15 mm 10 vie / 15 mm spacer, 10 poles
P09200721F	-	Sportello frontale trasparente per contenitore 30 mm / Front hinged transparent panel for 30 mm enclosure
09.000001M	-	Morsetto tipo MHG1SL / Terminal, type MHG1SL
09.000002M	-	Morsetto tipo MHG1SR / Terminal, type MHG1SR
09.000003M	-	Morsetto tipo MHG1LL / Terminal, type MHG1LL
09.000004M	-	Morsetto tipo MHG1LR / Terminal, type MHG1LR

GUIDEBOX**Contenitori per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati**

Numero vie: 12/20

Materiale: Poliammide (UL 94-V0)

Colore: Verde

Misure: 90 x 99 x 37.5

Morsetto: 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**CARATTERISTICHE**

Guidebox è un contenitore per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati. La soluzione tecnica dei morsetti integrati permette di realizzare, mettendo a disposizione da 12 a 20 poli, dei prodotti di dimensioni particolarmente contenute in larghezza. La facilità di aggancio delle schede, il montaggio del contenitore senza viti, le dimensioni estremamente ridotte e compatte ne fanno un contenitore pratico e facile da utilizzare. Per la disponibilità di più spessori e di una ampia gamma di accessori GUIDEBOX è un prodotto che ben incontra le diverse esigenze della clientela.

GUIDEBOX**DIN rail (EN 60715) mounting enclosures with integrated terminals**

Poles number: 12/20

Materiale: Polyamide (UL 94-V0)

Colour: Green

Dimensions: 90 x 99 x 37.5

Terminal block: 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**FEATURES**

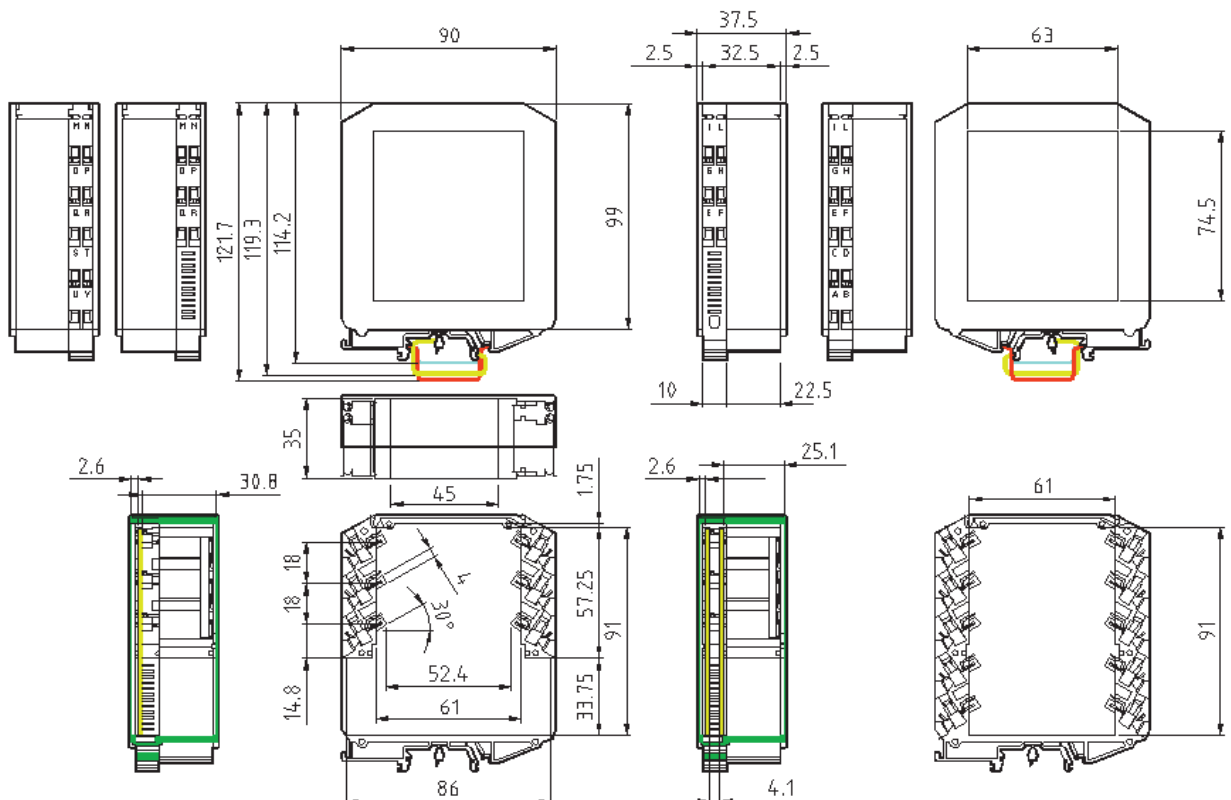
GUIDEBOX is a DIN rail (EN 60715) mounting enclosure with integrated terminals from 12 to 20 poles, a technical solution that gives the possibility to realize products with reduced dimensions in length. Positive features of the GUIDEBOX enclosure are: PCBs are easily mounted, the enclosure is assembled without screws, GUIDEBOX has reduced and compact dimensions, its availability of diverse thickness and its wide range of accessories. All this meets the diverse needs of the Customer.

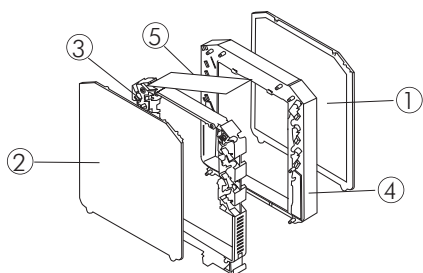


12 vie / 12 poles



20 vie / 20 poles




Descrizione/Description:

- 1) Coperchio / Cover
- 2) Coperchio / Cover
- 3) Cintura / Belt
- 4) Distanziale / Spacer
- 5) Sportello frontale trasparente
Front hinged transparent panel

Contenitore senza morsetti / Enclosure without terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00375	12	Contenitore 37.5 mm per 12 vie T37.5P12 / 37.5 mm enclosure for 12 poles T37.5P12
09.SD00375	20	Contenitore 37.5 mm per 20 vie T37.5P20 / 37.5 mm enclosure for 20 poles T37.5P20

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le sole parti in plastica come elencato di seguito: una cintura, due coperchi, un distanziale, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit only contains the plastic parts as listed below: one belt, two covers, one spacer, one front hinged transparent panel.

Contenitore con morsetti già assemblati / Enclosure with assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00L01	12	Contenitore 37.5 mm T37.5P12A con 12 morsetti / 37.5 mm enclosure T37.5P12A with 12 terminals
09.SD00L03	20	Contenitore 37.5 mm T37.5P20A con 20 morsetti / 37.5 mm enclosure T37.5P20A with 20 terminals

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le parti in plastica e i morsetti assemblati nelle apposite sedi come elencato di seguito: una cintura con morsetti assemblati, due coperchi, un distanziale, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit includes the plastic parts and terminals fitted in their housing as listed below: one belt with fitted terminals, two covers, one spacer, one front hinged transparent panel.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0900000T	10	Tappo copriforo fratturabile 10 vie / 10 poles, breakable hole cover

Ricambi / Spare parts

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0907C411B	12	Cintura per 12 vie / 12 poles belt
P09C01411B	12	Cintura con 12 morsetti / Belt with 12 terminals
P0907D411B	20	Cintura per 20 vie / 20 poles belt
P09D01411B	20	Cintura con 20 morsetti / Belt with 20 terminals
P0902B411C	6	Coperchio 2.5 mm 6 vie / 2.5 mm cover, 6 poles
P0902F411C	10	Coperchio 2.5 mm 10 vie / 2.5 mm cover, 10 poles
P0912C411D	6	Distanziale 22.5 mm 6 vie / 22.5 mm spacer, 6 poles
P0912D411D	10	Distanziale 22.5 mm 10 vie / 22.5 mm spacer, 10 poles
P09210721F	-	Sportello frontale trasparente per contenitore 37.5 mm / Front hinged transparent panel for 37.5 mm enclosure
09.000001M	-	Morsetto tipo MHG1SL / Terminal, type MHG1SL
09.000002M	-	Morsetto tipo MHG1SR / Terminal, type MHG1SR
09.000003M	-	Morsetto tipo MHG1LL / Terminal, type MHG1LL
09.000004M	-	Morsetto tipo MHG1LR / Terminal, type MHG1LR

GUIDEBOX**Contenitori per guida DIN (EN 60715)
con morsetti integrati****Numero vie:** 12/20**Materiale:** Poliammide (UL 94-V0)**Colore:** Verde**Misure:** 90 x 99 x 45**Morsetto:** 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**CARATTERISTICHE**

Guidebox è un contenitore per guida DIN (EN 60715) con morsetti integrati. La soluzione tecnica dei morsetti integrati permette di realizzare, mettendo a disposizione da 12 a 20 poli, dei prodotti di dimensioni particolarmente contenute in larghezza. La facilità di aggancio delle schede, il montaggio del contenitore senza viti, le dimensioni estremamente ridotte e compatte ne fanno un contenitore pratico e facile da utilizzare. Per la disponibilità di più spessori e di una ampia gamma di accessori GUIDEBOX è un prodotto che ben incontra le diverse esigenze della clientela.

GUIDEBOX**DIN rail (EN 60715) mounting enclosures
with integrated terminals****Poles number:** 12/20**Materiale:** Polyamide (UL 94-V0)**Colour:** Green**Dimensions:** 90 x 99 x 45**Terminal block:** 15A; 120V (250V); 2.5 mm²**FEATURES**

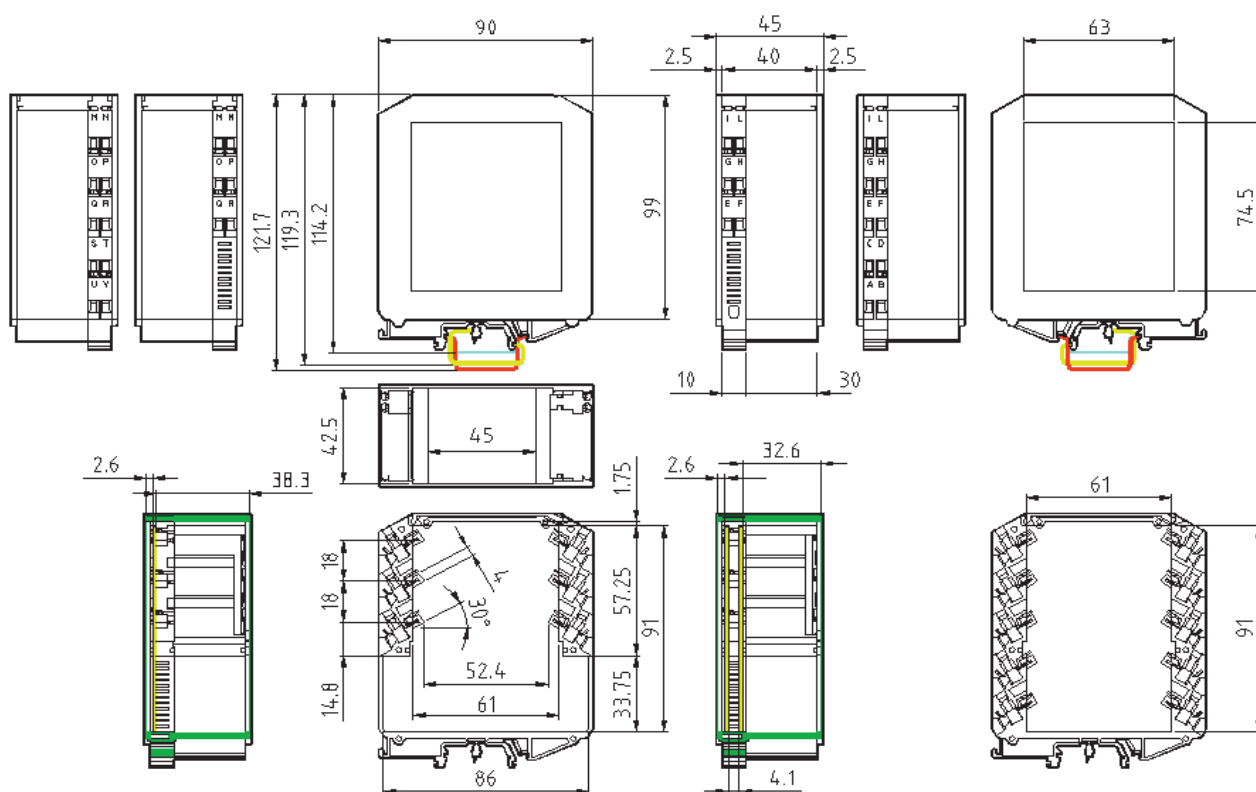
GUIDEBOX is a DIN rail (EN 60715) mounting enclosure with integrated terminals from 12 to 20 poles, a technical solution that gives the possibility to realize products with reduced dimensions in length. Positive features of the GUIDEBOX enclosure are: PCBs are easily mounted, the enclosure is assembled without screws, GUIDEBOX has reduced and compact dimensions, its availability of diverse thickness and its wide range of accessories. All this meets the diverse needs of the Customer.

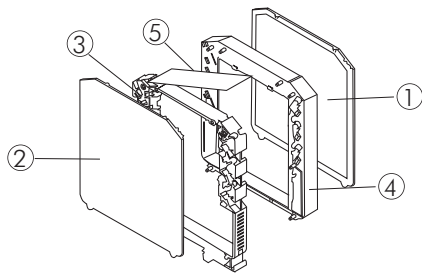


12 vie / 12 poles



20 vie / 20 poles




Descrizione/Description:

- 1) Coperchio / Cover
- 2) Coperchio / Cover
- 3) Cintura / Belt
- 4) Distanziale / Spacer
- 5) Sportello frontale trasparente
Front hinged transparent panel

Contenitore senza morsetti / Enclosure without terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00450	12	Contenitore 45.0 mm per 12 vie T45.OP12 / 45.0 mm enclosure for 12 poles T45.OP12
09.SD00450	20	Contenitore 45.0 mm per 20 vie T45.OP20 / 45.0 mm enclosure for 20 poles T45.OP20

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le sole parti in plastica come elencato di seguito: una cintura, due coperchi, un distanziale, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit only contains the plastic parts as listed below: one belt, two covers, one spacer, one front hinged transparent panel.

Contenitore con morsetti già assemblati / Enclosure with assembled terminals

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
09.SC00M01	12	Contenitore 45.0 mm T45.OP12A con 12 morsetti / 45.0 mm enclosure T45.OP12A with 12 terminals
09.SD00M03	20	Contenitore 45.0 mm T45.OP20A con 20 morsetti / 45.0 mm enclosure T45.OP20A with 20 terminals

Descrizione Kit. Il Kit raggruppa le parti in plastica e i morsetti assemblati nelle apposite sedi come elencato di seguito: una cintura con morsetti assemblati, due coperchi, un distanziale, uno sportello frontale trasparente.

Kit description. The kit includes the plastic parts and terminals fitted in their housing as listed below: one belt with fitted terminals, two covers, one spacer, one front hinged transparent panel.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0900000T	10	Tappo copriforo fratturabile 10 vie / 10 poles, breakable hole cover

Ricambi / Spare parts

CODICE/CODE	VIE / POLES	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
P0907C411B	12	Cintura per 12 vie / 12 poles belt
P09C01411B	12	Cintura con 12 morsetti / Belt with 12 terminals
P0907D411B	20	Cintura per 20 vie / 20 poles belt
P09D01411B	20	Cintura con 20 morsetti / Belt with 20 terminals
P0902B411C	6	Coperchio 2.5 mm 6 vie / 2.5 mm cover, 6 poles
P0902F411C	10	Coperchio 2.5 mm 10 vie / 2.5 mm cover, 10 poles
P0914C411D	6	Distanziale 30 mm 6 vie / 30 mm spacer, 6 poles
P0914D411D	10	Distanziale 30 mm 10 vie / 30 mm spacer, 10 poles
P09220721F	-	Sportello frontale trasparente per contenitore 45 mm / Front hinged transparent panel for 45 mm enclosure
09.000001M	-	Morsetto tipo MHG1SL / Terminal, type MHG1SL
09.000002M	-	Morsetto tipo MHG1SR / Terminal, type MHG1SR
09.000003M	-	Morsetto tipo MHG1LL / Terminal, type MHG1LL
09.000004M	-	Morsetto tipo MHG1LR / Terminal, type MHG1LR

SUPPORT ONE

SUPPORT
ONE

CARATTERISTICHE GENERALI

Norme EN 60715

Materiale PA autoestinguente

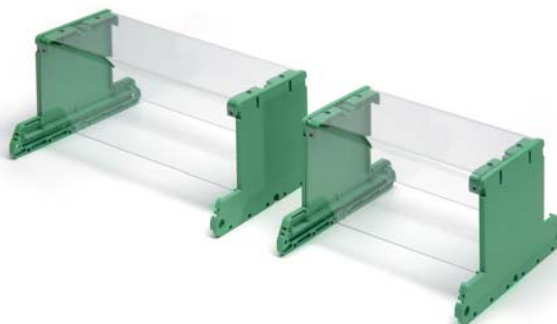
PVC autoestinguente

**SUPPORT ONE****Supporti modulari per schede elettroniche agganciabili su guide DIN (EN 60715)****Materiale:** Poliammide UL 94V-0 autoestinguente

PVC UL 94V-0 autoestinguente (profili)

Colore: Verde / Nero a richiesta**CARATTERISTICHE**

Support one nasce dall'esigenza di avere un sistema semplice e rapido per la costruzione di equipaggiamenti elettronici da fissare su guide DIN (EN 60715). Italtronic propone la versione modulare (M) con cui è possibile realizzare diverse misure componendo semplicemente ad incastro i vari elementi standard e la versione estrusa (E) ottenuta da un profilato in PVC autoestinguente tagliato nella lunghezza desiderata e chiuso da apposite chiusure laterali. Come peculiarità, la modularità del sistema permette la determinazione di molteplici misure di circuiti stampati in funzione della composizione dei singoli elementi mentre la barra estrusa consente una maggiore rigidità del supporto per lunghezze importanti. Altre funzionalità sono la possibilità di contrassegnare i supporti tramite l'utilizzo degli appositi cartellini da inserire nelle scanalature dei lati esterni, la disponibilità di una protezione antinfortunistica (serie E), la possibilità di impiegare morsetti per circuito stampato nelle stesse colorazioni dei supporti. Su richiesta viene fornito il kit preassemblato per facilitare le operazioni di montaggio da parte della clientela.

**GENERAL FEATURES**

Standard EN 60715

Material self-extinguishing PA

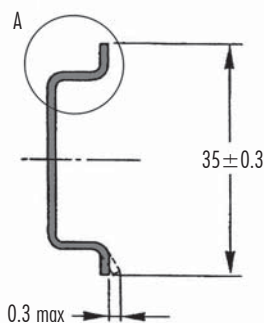
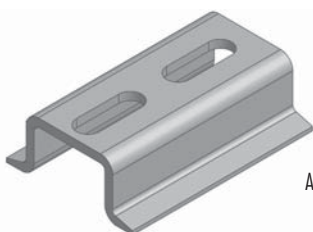
Self-extinguishing PVC

SUPPORT ONE**Din rail (EN 60715) mounting modular supports for PCBs****Material:** Self-extinguishing Polyamide UL 94V-0

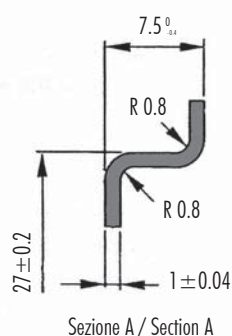
Self-extinguishing PVC UL 94V-0 (extruded version)

Colour: Green / Black upon request**FEATURES**

The Support one range was designed to obtain a simple and quick system to mount electronic equipment onto DIN Rails (EN 60715). Italtronic offers the modular version (M) obtaining different sizes by assembling several standard elements and the extruded version (E) obtained by a self-extinguishing PVC profile, cut to the desired size and closed by lateral side elements. The modular system accommodates different PCB sizes according to the composition of single modular elements while the extruded profile allows a better rigidity of the support when cut in longer sizes. Other characteristics: the possibility to mark supports by inserting labels into the external grooves, the availability of protection covers in series E, the possibility to use PCB terminals in the same colour of the supports and, upon request, a preassembled kit may be supplied to help the Customer in the production phase.

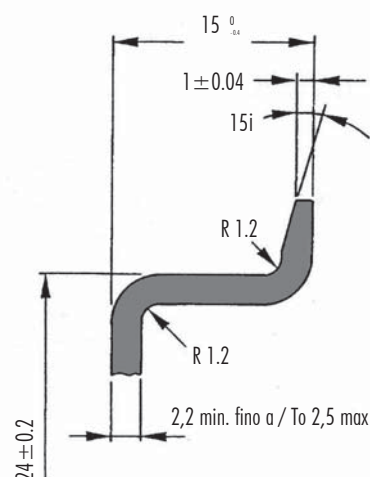


Profilato a cappello TH 35-7,5
Top hat rail TH 35-7,5



Sezione A / Section A

Profilato a cappello TH 35-15
Top hat rail TH 35-15



2,2 min. fino a / To 2,5 max

SUPPORT ONE

Montaggio a muro

CARATTERISTICHE

In entrambe le versioni E72 e E107, è possibile trasformare il prodotto nato per il montaggio su guida DIN, in prodotto per montaggio a muro. E' infatti sufficiente disassemblare le chiusure laterali con gancio, sostituendole con le chiusure laterali senza gancio, rimuovere l'eventuale gancio intermedio ed aggiungere un numero di elementi per il montaggio a muro (E72/107F) dipendente dalla tipologia di prodotto.



SUPPORT ONE

Wall mounting system

FEATURES

On both versions, E72 and E107, it is possible to transform the DIN rail product into a wall mounting product. It is enough to disassemble the lateral end closures with hook and substitute them with the lateral end closures without hook. If there is even the fixing hook, it is necessary to take it out and add the wall mounting components (E72/107F) according to the product typology.

SUPPORT ONE

Colori / Colours

Per grossi quantitativi è possibile offrire al Cliente dei prodotti con colori custom. Tale soluzione permette al Cliente finale di evidenziare delle differenze sul prodotto rispetto alla concorrenza.

For high quantities, it is possible to offer the Customer products in special colours. Such solution allows the final Customer to have different products from the competitors.

SUPPORT ONE

Marchio personalizzato / Personalized mark

Esiste la possibilità di potere stampare le chiusure laterali con un marchio personalizzato. Il costo per eseguire tale personalizzazione è estremamente contenuto, ma vengono richiesti un numero minimo di prodotti al fine di potere giustificare l'attrezzaggio della macchina.

It is possible to print a personalized mark on the lateral end closures. The relative cost is extremely contained but it is required a minimum number of products to justify the machinery equipment.

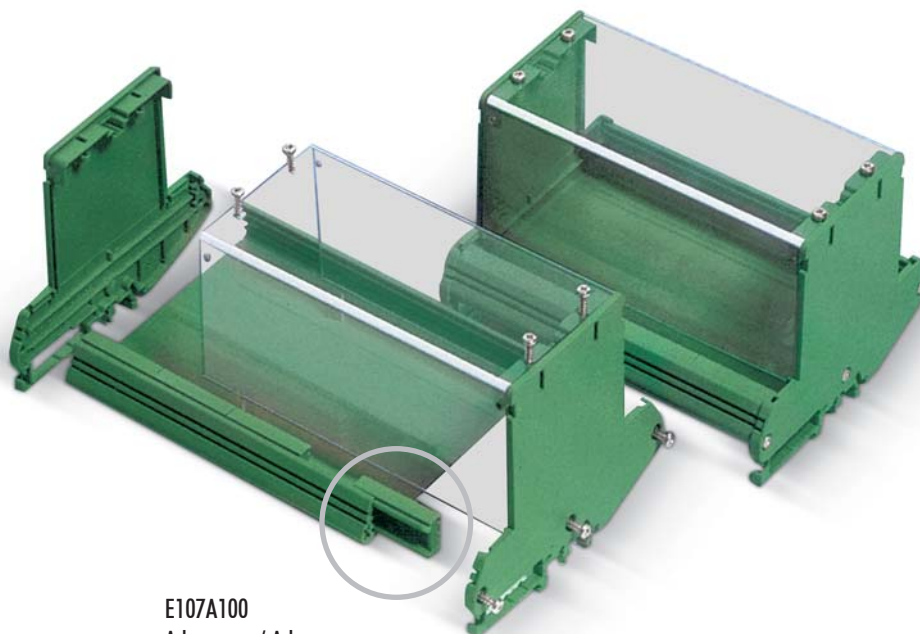


SUPPORT ONE**Protezione antinfortunistica****CARATTERISTICHE**

Sulla versione E107 è possibile ottenere una chiusura dei circuiti mediante una protezione antinfortunistica. Tale protezione, generalmente trasparente, viene fissata sul supporto attraverso l'utilizzo di chiusure laterali particolari che ne permettono il fissaggio mediante viti. Esistono due larghezze delle protezioni antinfortunistiche, la 60 mm e la 73 mm.

SUPPORT ONE**Protection cover****FEATURES**

In the E107 version it is possible to protect the PCB with a cover. This protection cover is generally transparent and is mounted on the support by the use of particular lateral sides through screws. The protection covers can be 60 mm width and 73 mm width.



E107A100
Adattatore / Adapter

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



SUPPORT ONE

Profili a misura preassemblati

CARATTERISTICHE

Italtronic fornisce su richiesta kit preassemblato per facilitare le operazioni di montaggio da parte della clientela. Ad esempio utilizzando speciali macchine automatiche può offrire i profilati della serie "E" con la chiusura laterale assemblata con due viti. Questa operazione (montaggio) ha un codice (vedi catalogo serie E).

SUPPORT ONE

Assembled cut-to-size profiles

FEATURES

Italtronic supplies, upon request, preassembled kits to help Customers in the assembling. In fact, using special automatic machines, Italtronic can offer the series "E" profile with a lateral ending side already assembled with two screws. This processing (assembling) has its own code (see series "E" in our catalogue).



TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



SUPPORT ONE

Supporti modulari per schede elettroniche agganciabili su guide DIN (EN 60715)

Materiale: Poliammide UL 94V-0 autoestinguente
Colore: Verde / Nero a richiesta

CARATTERISTICHE

I supporti componibili M72 sono impiegati quando è necessario realizzare degli equipaggiamenti elettronici da agganciare direttamente su guida DIN. A seconda delle esigenze è possibile realizzare diverse misure del supporto semplicemente componendo ad incastro i vari elementi disponibili. L'aggancio è studiato per l'utilizzo con guide tipo DIN (EN 60715).

Nota: sono disponibili morsetti con lo stesso colore dei supporti.

SUPPORT ONE

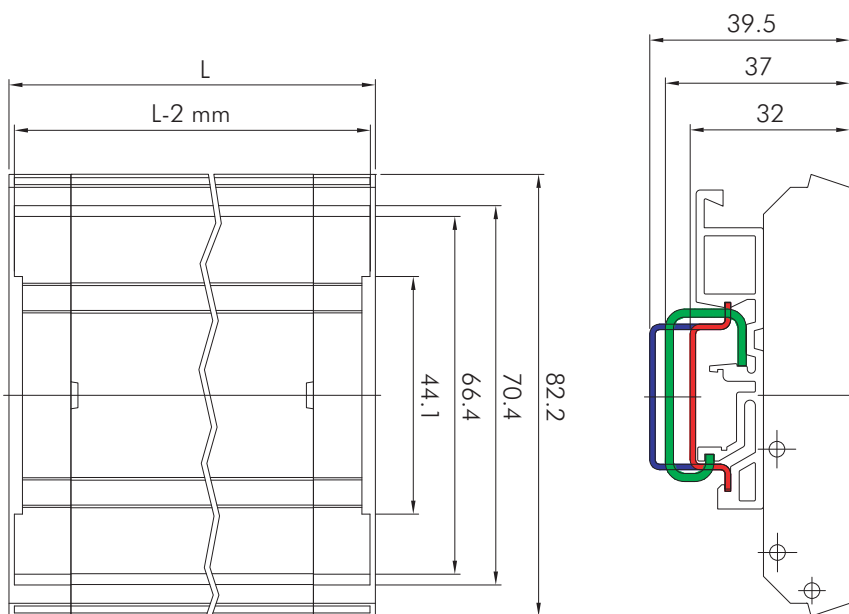
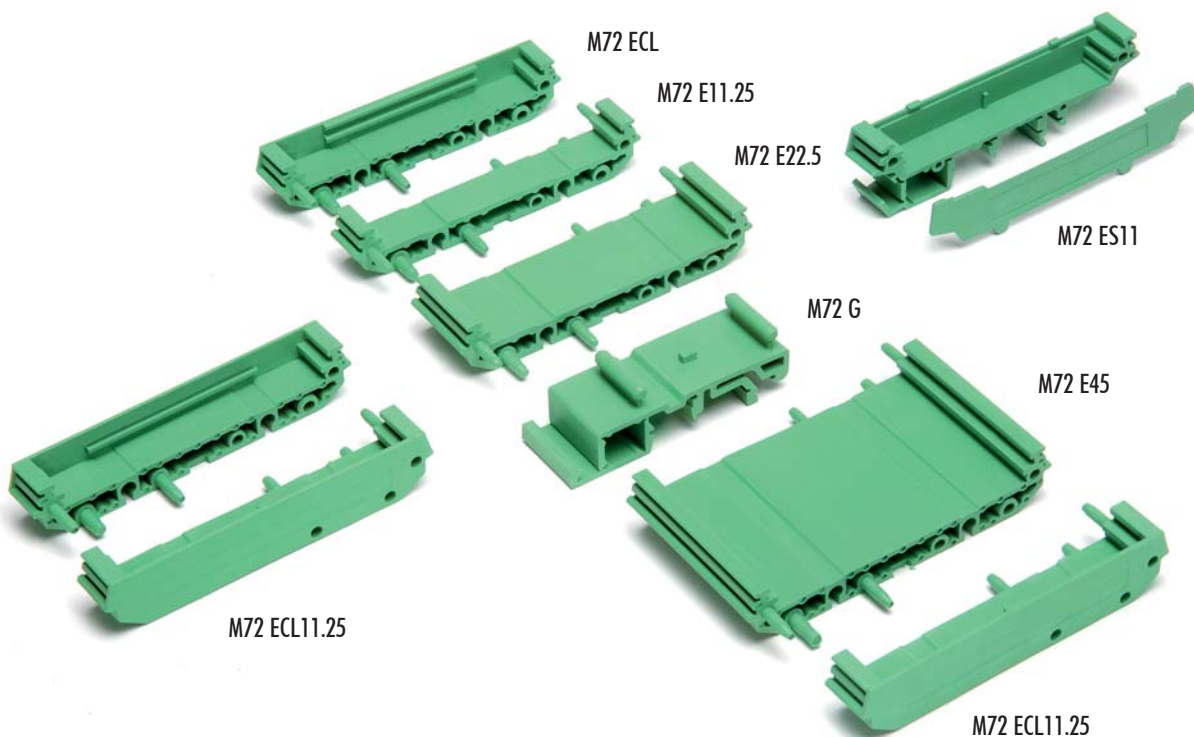
DIN rail (EN 60715) mounting modular supports for PCBs

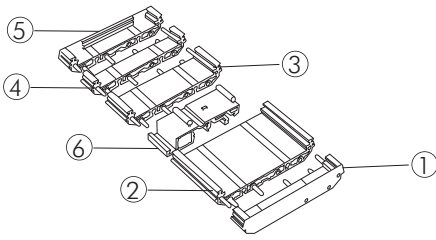
Material: Self-extinguishing Polyamide UL 94V-0
Colour: Green / Black upon request

FEATURES

M72 modular supports are used when it is necessary to mount the electronic equipments on a DIN Rail. It is possible to obtain different lengths according to the Customers' needs by fitting the modular parts together. The hook can be used either for DIN rails (EN 60715).

Note: terminals in the same colour of the supports are available.

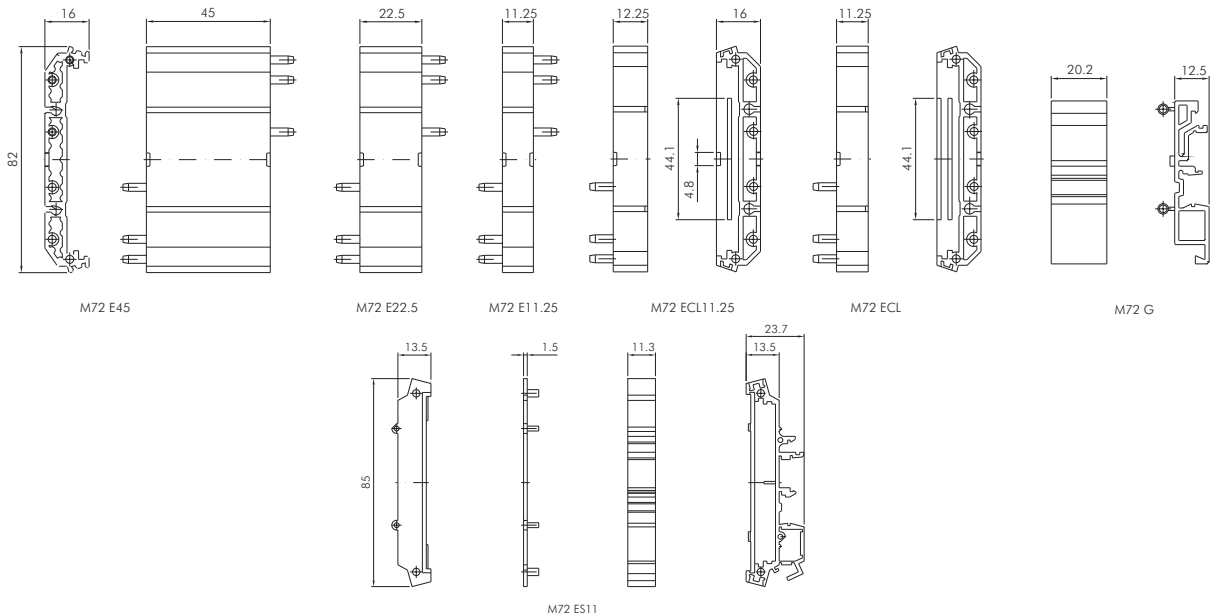




- Descrizione/Description:**
 1) Chiusura laterale / Side element
 2) Elemento di base / Base element
 3) Elemento di base / Base element
 4) Elemento di base / Base element
 5) Chiusura laterale / Side element
 6) Gancio / Hook

Supporto completo / Complete support

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
07.607 0000	Modulo completo M72 ES 11 / Complete module M72 ES 11
07.601 0000	Chiusura laterale M72 ECL / Side element M72 ECL
07.602 0000	Elemento di base M72 E11,25 / Base element M72 E11,25
07.604 0000	Elemento di base M72 E22,5 / Base element M72 E22,5
07.603 0000	Elemento di base M72 E45 / Base element M72 E45
07.600 0000	Gancio di fissaggio M72 G / Fastening hook M72 G
07.608 0000	Chiusura laterale M72 ECL 11,25 / Side element M72 ECL 11,25



Circuito stampato /Printed circuit board G	Modulo / Module	M72 ES11	M72 ECL	M72 E11,25	M72 E22,5	M72 E45	M72
11,0x72x1,6	12,5	1	-	-	-	-	-
20,5x72x1,6	22,5	-	2	-	-	-	1
31,25x72x1,6	33,75	-	2	1	-	-	1
42,5x72x1,6	45,0	-	2	-	1	-	2
53,75x72x1,6	56,25	-	2	1	1	-	2
65,5x72x1,6	67,5	-	2	-	-	1	2
76,75x72x1,6	78,75	-	2	1	-	1	2
88,0x72x1,6	90,0	-	2	-	1	1	2
99,25x72x1,6	101,25	-	2	1	1	1	2
110,5x72x1,6	112,5	-	2	-	-	2	2
121,75x72x1,6	123,75	-	2	1	-	2	2
133,0x72x1,6	135,00	-	2	-	1	2	2
144,25x72x1,6	146,25	-	2	1	1	2	3
155,5x72x1,6	157,50	-	2	-	-	3	3
166,75x72x1,6	168,75	-	2	1	-	3	3
178,0x72x1,6	180,00	-	2	-	1	3	3

SUPPORT ONE**Supporti modulari per schede elettroniche agganciabili su guide DIN (EN 60715)****Materiale:** Poliammide UL 94V-0 autoestinguente**Colore:** Verde / Nero a richiesta**CARATTERISTICHE**

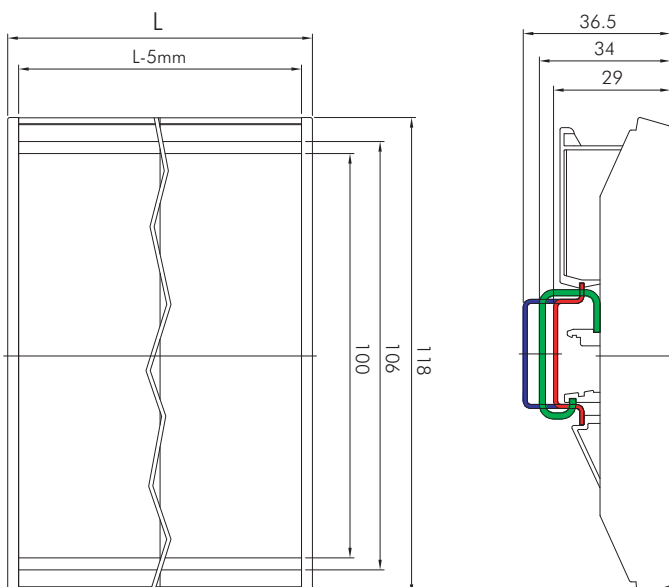
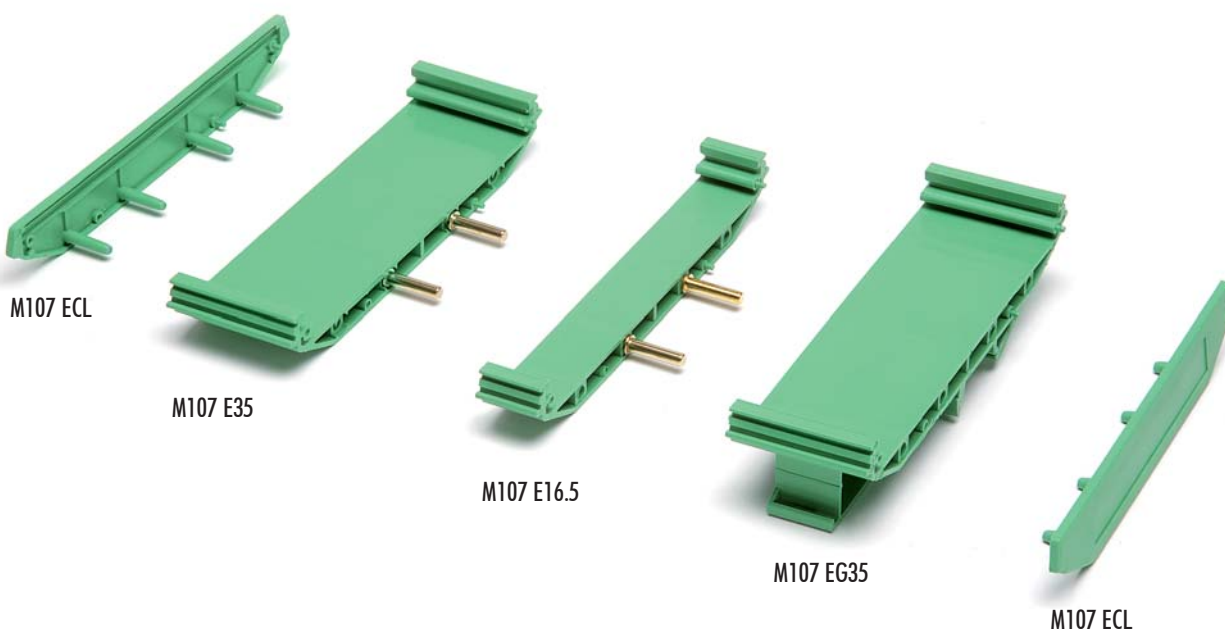
I supporti componibili M107 sono impiegati quando è necessario realizzare degli equipaggiamenti elettronici da agganciare direttamente su guida DIN. A seconda delle esigenze è possibile realizzare diverse misure del supporto semplicemente componendo ad incastro i vari elementi disponibili. L'aggancio è studiato per l'utilizzo con guide tipo DIN (EN 60715).

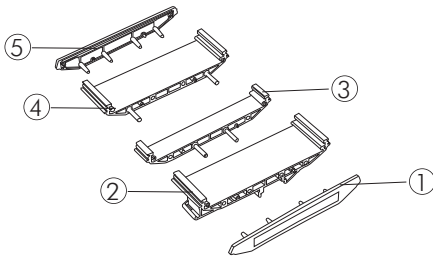
Nota: sono disponibili morsetti con lo stesso colore dei supporti.

SUPPORT ONE**DIN rail (EN 60715) mounting modular supports for PCBs****Material:** Self-extinguishing Polyamide UL 94V-0**Colour:** Green / Black upon request**FEATURES**

M107 modular supports are used when it is necessary to mount the electronic equipments on a DIN Rail. It is possible to obtain different lengths according to the Customers' needs by fitting the modular parts together. The hook can be used for DIN rails (EN 60715).

Note: terminals in the same colour of the supports are available.

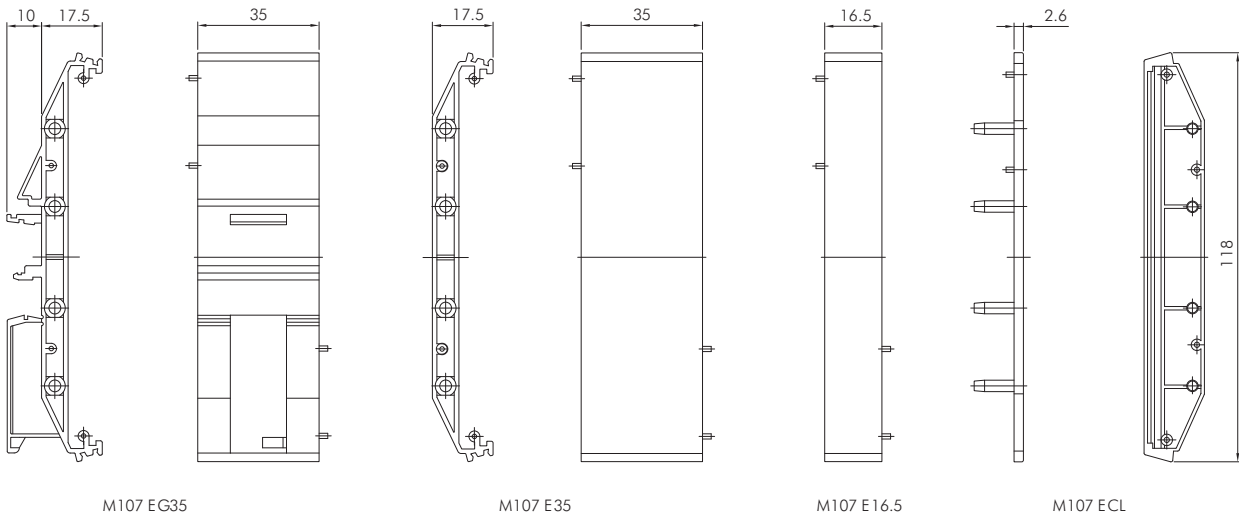




- Descrizione/Description:**
- 1) Chiusura laterale / Side element
 - 2) Elemento di base con gancio / Base element with hook
 - 3) Elemento di base / Base element
 - 4) Elemento di base / Base element
 - 5) Chiusura laterale / Side element

Supporto completo / Complete support

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
07.610 0000	Chiusura laterale M107 ECL / Side element M107 ECL
07.611 0000	Elemento di base con aggancio M107 EG 35 / Base element with hook M107 EG 35
07.612 0000	Elemento di base M107 E 35 / Base element M107 E 35
07.613 0000	Elemento di base M107 E 16,5 / Base element M107 E 16,5
07.614 0000	Elemento di irrigidimento M107 EP / Hardening element M107 EP



Circuito stampato / Printed circuit board	Modulo / Module	M107 EG35	M107 E35	M107 E16,5	M107 ECL
38,5x107,5x1,6	40,2	1	-	-	2
55,0x107,5x1,6	56,7	1	-	1	2
73,5x107,5x1,6	75,2	2	-	-	2
90,0x107,5x1,6	91,7	2	-	1	2
108,5x107,5x1,6	110,2	2	1	-	2
125,0x107,5x1,6	126,7	2	1	1	2
143,5x107,5x1,6	145,2	2	2	-	2
160,0x107,5x1,6	161,7	2	2	1	2
178,5x107,5x1,6	180,2	3	2	-	2

Per la scelta dei morsetti vedi sezione TERMINAL / For the choice of the terminals see TERMINAL section

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



SUPPORT ONE

Supporti modulari per schede elettroniche agganciabili su guide DIN (EN 60715)

Materiale: PVC autoestinguente UL 94V-0 (supporto profilato)
 Poliammide 6.6 UL 94V-0 autoestinguente (elementi laterali)
Colore: Verde / Nero a richiesta

CARATTERISTICHE

I supporti E72 sono adatti per le applicazioni dove è richiesto un semplice sistema per agganciare delle schede elettroniche direttamente su guida DIN. È costituito da un profilato PVC autoestinguente, da apposite chiusure laterali e da un aggancio. Può essere fornito in barra da due metri o tagliato in diverse lunghezze. Con un semplice accessorio (EF) è possibile avvitare a parete il supporto profilato anziché agganciarlo su guida DIN (EN 60715).

Nota: sono disponibili morsetti con lo stesso colore del supporto profilato.

Lunghezza minima 30 mm
 Lunghezza massima 350 mm

SUPPORT ONE

DIN rail (EN 60715) mounting modular supports for PCBs

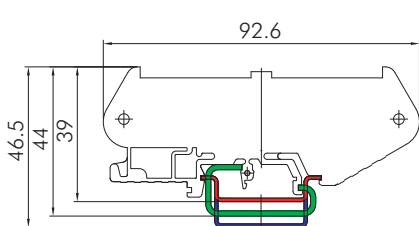
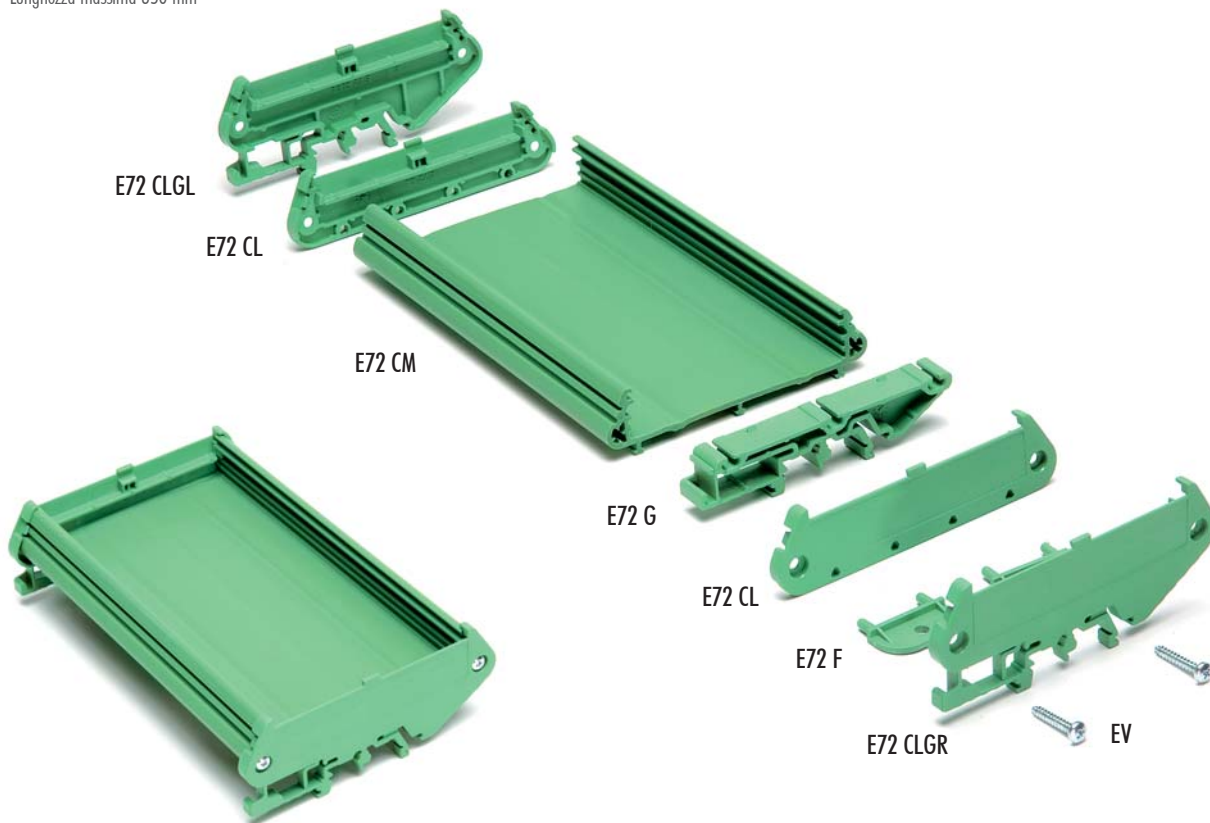
Material: Self-extinguishing PVC UL 94V-0 (profile support)
 Self-extinguishing Polyamide 6.6 UL 94V-0 (lateral elements)
Colour: Green / Black upon request

FEATURES

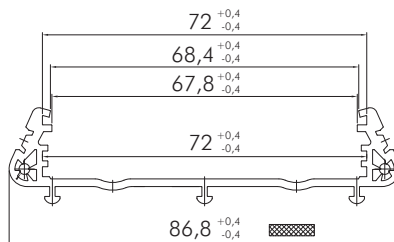
E72 profile supports are used when it is necessary to mount the electronic equipments on a DIN Rail. It is composed of a self-extinguishing PVC profile, lateral side elements and a hook. It can be supplied either in a 2 metres profile or it can be cut in various dimensions. With a simple accessory, (EF), it is possible to mount the profile directly on the wall instead of mounting it to the DIN (EN 60715) rails.

Note: terminals in the same colour of the supports are available.

Minimum length 30 mm
 Maximum length 350 mm

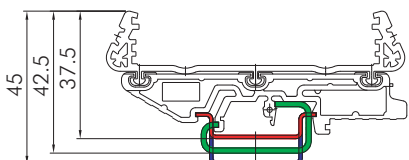


Chiusura laterale con gancio E72CLGL
 Lateral closure with hook E72 CLGL

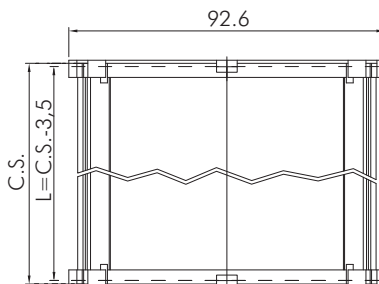


Sezione supporto profilato E72MT2 (E72CM)
 Profile support section E72MT2 (E72CM)

④ vite 2,9 x 13 / screw 2,9 x 13

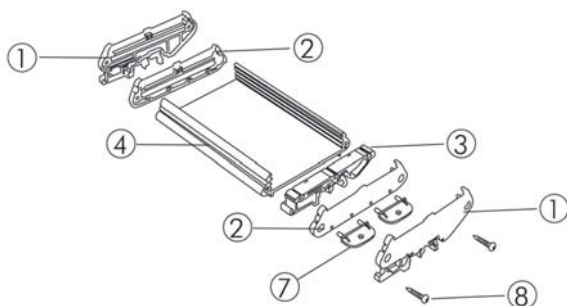


Supporto profilato E72MT2 (E72CM) con gancio E72G
 Profile support E72MT2 (E72CM) with hook E72G



Supporto vista dall'alto profilato E72MT2 (E72CM)
 Profile support top view (E72CM)

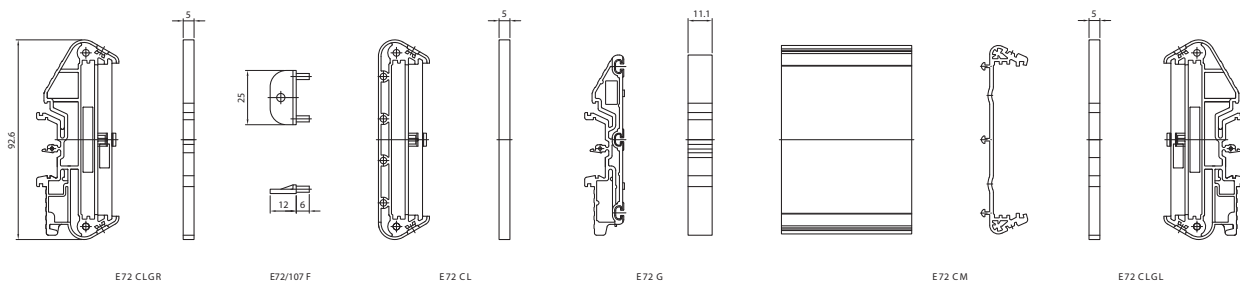
L: Lunghezza profilo E72
 (Dimensioni C.S. - 3,5 mm)
 L: E72 profile length
 (P.C.B. dimension - 3,5 mm)


Descrizione/Description:

- 1) Chiusura laterale con gancio a destra / Lateral side element with hook
- 2) Chiusura laterale / Side element
- 3) Gancio / Hook
- 4) Profilo / Profile
- 5) Fissaggio a parete / Fixing for wall mounting
- 6) Vite per profilo / Profile screw

Supporto completo / Complete support

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	TIPO / TYPE
07.630 0000	Profilo per c.s. 72 mm x 2 m / Profile for pcb 72 mm x 2 m	E72MT2
07.631 0000	Profilo tagliato a misura / Profile cut to size	E72CM
07.632 0000	Chiusura laterale con gancio sinistra / Lateral side element with left hook	E72CLGL
07.633 0000	Chiusura laterale con gancio destra / Lateral side element with right hook	E72CLGR
07.634 0000	Aggancio per guida DIN / Hook for DIN rail	E72G
07.635 0000	Chiusura laterale / Lateral element	E72CL
07.636 0000	Vite per profilo / Profile screw	EV
07.637 0000	Accessorio per fissaggio a parete / Fixing accessory for wall mounting	E72F
07.638 0000	Lavorazione montaggio chiusura / Processing for lateral side assembling	E72M
07.639 0000	Accessorio adattatore per scheda 68 mm / Adapter accessory for PCB of 68 mm	E72A68
07.631 0727	Profilo tagliato a misura 72,75 mm / Profile cut to size 72,75 mm	E72L 72.75
07.631 0952	Profilo tagliato a misura 95,25 mm / Profile cut to size 95,25 mm	E72L 95.25
07.631 1065	Profilo tagliato a misura 106,5 mm / Profile cut to size 106,5 mm	E72L 106.5
07.631 1177	Profilo tagliato a misura 117,75 mm / Profile cut to size 117,75 mm	E72L 117.75
07.631 1290	Profilo tagliato a misura 129 mm / Profile cut to size 129 mm	E72L 129
07.631 1402	Profilo tagliato a misura 140,25 mm / Profile cut to size 140,25 mm	E72L 140.25



Circuito stampato /Printed circuit board	Modulo / Module	E72CM*	E72CL	E72CLGL	E72CLGR	E72G	EV
53,75x72x1,6	56,25	50,25	2	(1)	(1)	2	4
65,0x72x1,6	67,5	61,5	2	(1)	(1)	2	4
76,25x72x1,6	78,75	72,75	2	(1)	(1)	2(1)	4
87,5x72x1,6	90,0	84	2	(1)	(1)	2(1)	4
98,75x72x1,6	101,25	95,25	2	(1)	(1)	2(1)	4
110,0x72x1,6	112,5	106,5	2	(1)	(1)	2(1)	4
121,25x72x1,6	123,75	117,75	2	(1)	(1)	2(1)	4
132,5x72x1,6	135	129,2	2	(1)	(1)	2(1)	4
143,75x72x1,6	146,25	140,25	2	(1)	(1)	3(1)	4
155,0x72x1,6	157,5	151,58	2	(1)	(1)	3(1)	4
166,25x72x1,6	168,75	162,75	2	(1)	(1)	3(1)	4
177,50x72x1,6	180	174	2	(1)	(1)	3(1)	4

Per la scelta dei morsetti vedi sezione TERMINAL / For the choice of the terminals see TERMINAL section

*Lunghezza del profilo estruso in mm (Dim. CS-3,5). Prevedere un aggancio E72G ogni 50/60 mm sul profilo.
Profile length in mm (Dim. CS-3,5). Consider the presence of the hook E72G every 50/60 mm on the profile.

SUPPORT ONE

Supporti modulari per schede elettroniche agganciabili su guide DIN (EN 60715)

Materiale: PVC autoestinguente (supporto profilato) UL94V0
 Poliammide 6.6 UL 94V-0 autoestinguente (elementi laterali)
 PVC autoestinguente (protezione antifortunistica)

Colore: Verde / Nero a richiesta

CARATTERISTICHE

I supporti profilati E107 sono adatti per le applicazioni dove è richiesto un semplice sistema per agganciare delle schede elettroniche direttamente su guida DIN. È costituito da un profilato PVC autoestinguente, da apposite chiusure laterali e da un aggancio. Può essere fornito in barra da due metri o tagliato in diverse lunghezze. Con un semplice accessorio (EF) è possibile avvitare a parete il supporto profilato anziché agganciarlo su guida DIN (EN 60715). Le protezioni antifortunistiche sono disponibili a seconda della dimensione del profilo.

Nota: sono disponibili morsetti con lo stesso colore del supporto profilato.

Lunghezza minima 30 mm

Lunghezza massima 350 mm

SUPPORT ONE

DIN rail (EN 60715) mounting modular supports for PCBs

Material: Self-extinguishing PVC (profile support) UL94V0
 Self-extinguishing Polyamide 6.6 UL 94V-0 (lateral elements)
 Self-extinguishing PVC (protection cover)

Colour: Green / Black upon request

FEATURES

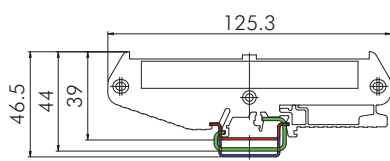
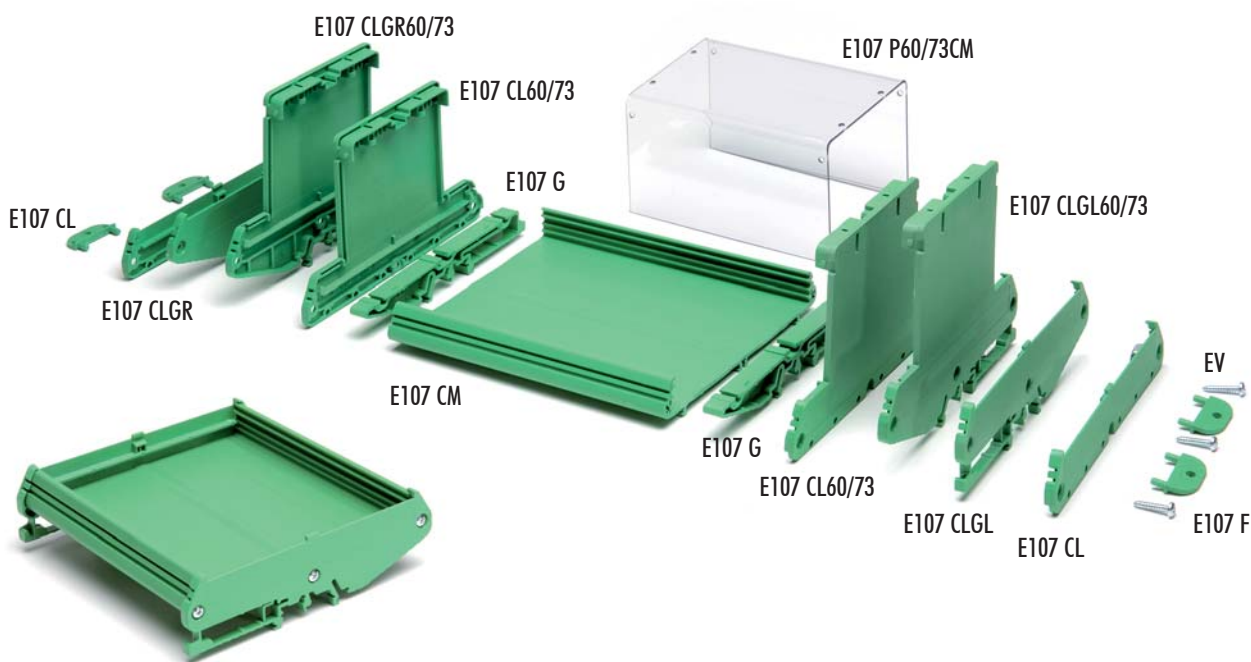
E107 profile supports are used when it is necessary to mount the electronic equipments on a DIN Rail. It is composed of a self-extinguishing PVC profile, lateral side elements and a hook. It can be supplied either in a 2 metres profile or it can be cut in various dimensions. With a simple accessory, (EF), it is possible to mount the profile directly on the wall instead of mounting it to the DIN (EN 60715) rails.

Protection covers are available according to the profile supports dimensions.

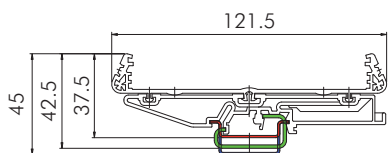
Note: terminals in the same colour of the supports are available.

Minimum length 30 mm

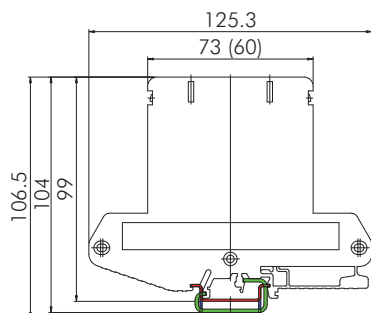
Maximum length 350 mm



Chiusura laterale con gancio E107 CLGL / Lateral closure with hook E107 CLGL

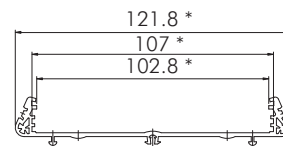


Supporto profilo E107 MT2 (E107 CM) con gancio E107 G / Profile support E107 MT2 (E107 CM) with hook E107 G



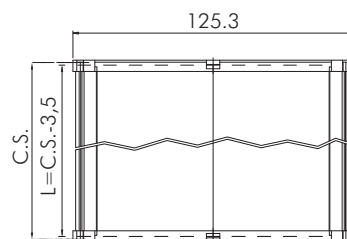
Chiusura laterale alta con gancio E107 CLGR73 (E 107 CLGR60) / Lateral closure with hook high E107 CLGR73 (E 107 CLGR60)

vite 2,9 x 13 / screw 2,9 x 13

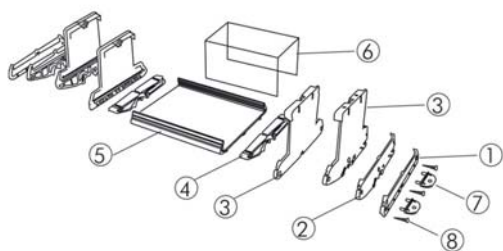


* tolleranza $\pm 0,4$ mm
 * tolerance $\pm 0,4$ mm

Sezione supporto profilo
 Profile support section



Supporto vista dall'alto
 Profile support top view



Descrizione/Description:

- 1) Chiusura laterale / Side element
- 2) Chiusura laterale con gancio / Lateral side element with hook
- 3) Chiusura laterale alta / High lateral closure
- 4) Gancio / Hook
- 5) Profilo / Profile
- 6) Protezione / Protection
- 7) Fissaggio a parete / Fixing for wall mounting
- 8) Vite per profilo / Profile screw

Supporto completo / Complete support

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	TIPO / TYPE
07.640 0000	Profilo per c.c. 107 mm x 2 mt. / Profile for pcb 107 mm x 2 mt.	E107MT2
07.641 0000	Profilo tagliato a misura / Profile cut to size	E107CM
07.642 0000	Chiusura laterale con gancio sinistra / Lateral closure with left hook	E107CLGL
07.643 0000	Chiusura laterale con gancio destra / Lateral closure with right hook	E107CLGR
07.644 0000	Aggancio per guida DIN / Hook for DIN rail*	E107G
07.645 0000	Chiusura laterale / Lateral closure	E107CL
07.636 0000	Vite per profilo e per protezione / Profile screw and protection cover screw	EV
07.637 0000	Accessorio per fissaggio a parete / Accessory for wall mounting	E107F
07.648 0000	Lavorazione montaggio chiusura E107M / Processing lateral side assembling	E107M
07.649 0000	Chi. lat. con gancio sx alta per prot. 60 mm / High lateral clos. with left hook for protec. cover 60 mm	E107CLGL60
07.650 0000	Chi. lat. con gancio sx alta per prot. 73 mm / High lateral clos. with left hook for protec. cover 73 mm	E107CLGL73
07.651 0000	Chi. lat. con gancio dx alta per prot. 60 mm / High lateral clos. with right hook for protec. cover 60 mm	E107CLGR60
07.652 0000	Chi. lat. con gancio dx alta per prot. 73 mm / High lateral clos. with right hook for protec. cover 73 mm	E107CLGR73
07.654 0000	Chi. lat. per protezione 60 mm / High lateral clos. for protec. cover 60 mm	E107CL60
07.653 0000	Chi. lat. per protezione 73 mm / High lateral clos. for protec. cover 73 mm	E107CL73
07.657 0000	Acces. adattatore per scheda da 100 mm / Adaptor acces. for pcb of 100 mm	E107A 100
07.656 0000	Prot. antinfortunistica tagliata a mis. / Cut-to-size protec. cover in PVC 60 mm *	E107P60CM
07.655 0000	Prot. antinfortunistica tagliata a mis. / Cut-to-size protec. cover in PVC 73 mm *	E107P73CM

* **Nota:** la protezione antinfortunistica deve essere ordinata con le stesse dimensioni del profilo e con le medesime modalità (Es: Protezione antinfortunistica E107PCM codice 07.656 0000 L 12,5 cm). Le viti necessarie per il fissaggio della protezione sono eguali a quelle del profilo: EV. Il profilo tagliato a misura standard è proposto perchè mantiene la compatibilità con la serie M107 componibile, si può quindi scegliendo la misura corretta del c.s. usare indifferentemente E107 o M107.

*Prevedere un aggancio E107G ogni 50/60 mm sul profilo. / Consider the presence of the hook E107G every 50/60 mm on the profile.

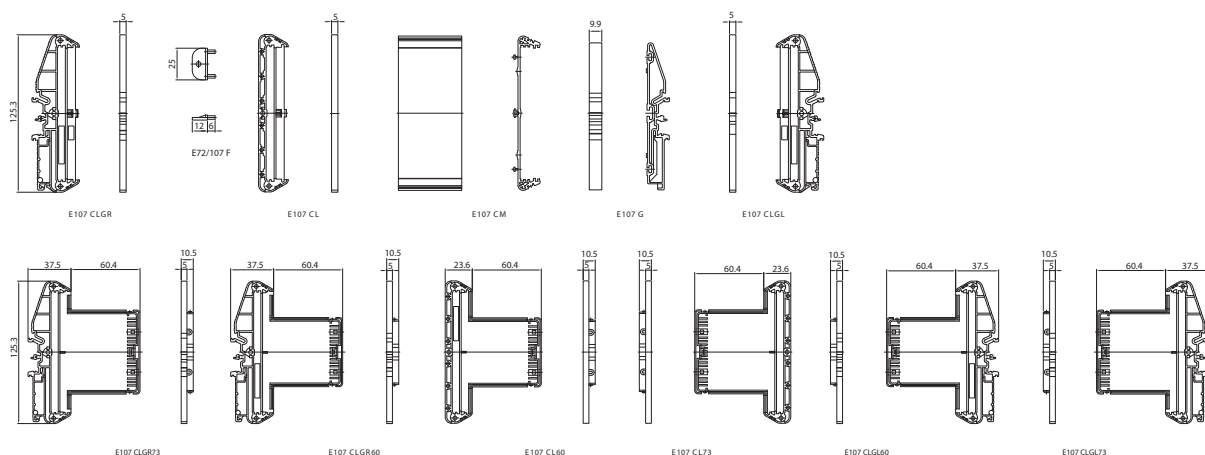
* **Note:** The protection cover has to be ordered bearing the same dimensions of the profile and using the same procedure (i.e. protection cover E107PCM, code 07.656 0000 L 12,5 cm). The screw to fix the protection cover are the same screws used for the profile EV. The profile cut to standard size is offered as it maintains its compatibility with M107 series. Therefore it is possible to use, choosing the pcb correct dimensions, either E107 support or M107 support.

*Prevedere un aggancio E107G ogni 50/60 mm sul profilo. / Consider the presence of the hook E107G every 50/60 mm on the profile.

CODICE/CODE	PROFILO A MISURA STD/PROFILE STD SIZE	TIPO / TYPE
07.641 1050	Per c.s. 108,5 mm / For pcb 108,5 mm	E107L105
07.641 1165	Per c.s. 120,0 mm / For pcb 120,0 mm	E107L116,5M
07.641 1565	Per c.s. 160,0 mm / For pcb 160,0 mm	E107L156,5M
07.641 1750	Per c.c. 178,5 mm / For pcb 178,5 mm	E107L175M
07.641 1915	Per c.c. 195,0 mm / For pcb 195,0 mm	E107L191,5
07.641 2100	Per c.c. 213,5 mm / For pcb 213,5 mm	E107L210
07.641 2265	Per c.c. 230,0 mm / For pcb 230,0 mm	E107L226,5
07.641 2800	Per c.c. 283,5 mm / For pcb 283,5 mm	E107L280

Nota: il profilo E107CM può essere fornito secondo misure a richiesta ordinando il codice 07.641 0000 accompagnato dalla lunghezza desiderata (Es. per una scheda 128,5x107x1,6 mm la lunghezza del profilato si ottiene sottraendo 3,5 mm dalla dimensione del c.s.: 128,5-3,5 mm = 12,5 cm e quindi E107 Cm codice 07.641 0000, L = 12,5cm.

Note: The cut to size E107 profile support can be supplied in the requested dimension ordering code n. 07.641 0000 followed by the requested length (i.e. for the pcb: 128,5x107x1,6mm, the length of the profile can be obtained deducing 3,5 mm from the dimension of the pcb: 128,5mm-3,5mm = 12,5 cm therefore E107M CM, code 07.0641 0000, L=12,5cm.

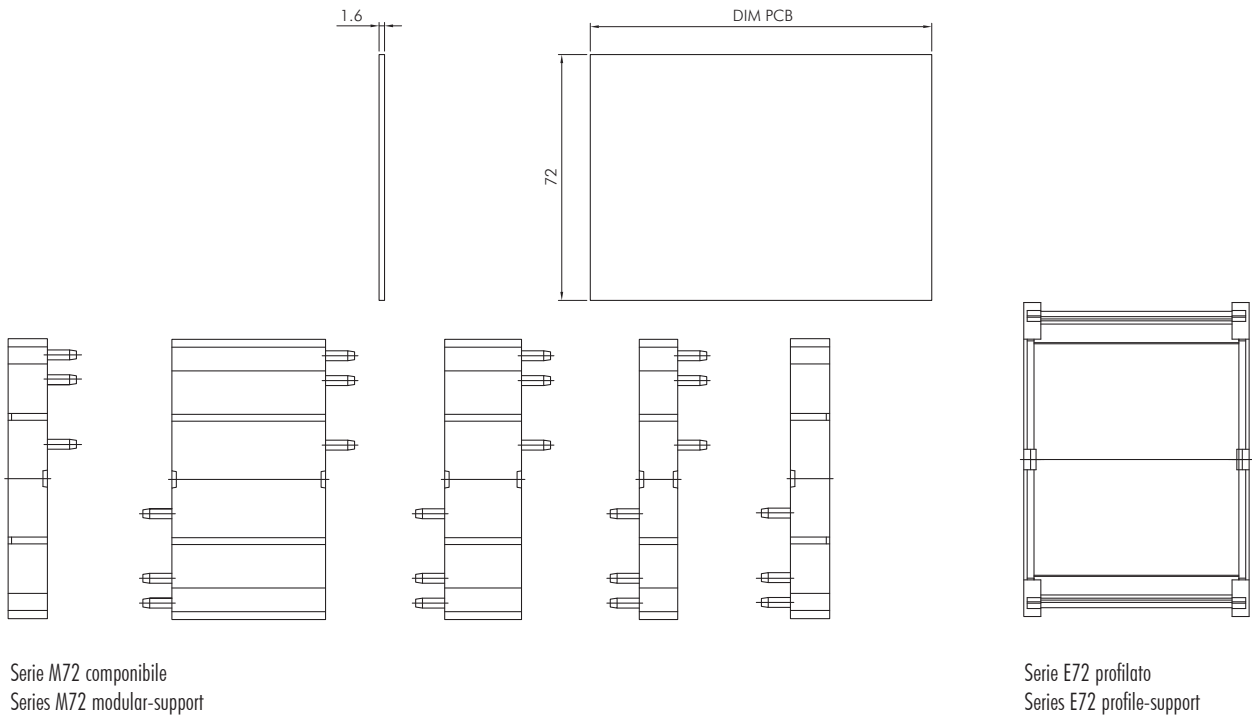


SUPPORT ONE

Tabella di equivalenza fra serie M72 - E72

SUPPORT ONE

Equivalence schedule between M72 - E72 series



Serie M72 componibile
Series M72 modular-support

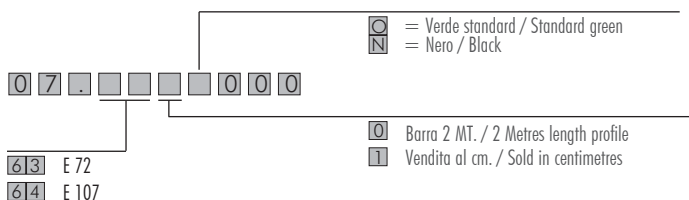
Serie E72 profilato
Series E72 profile-support

DIMENSIONI DIMENSIONS		SERIE M72 COMPOSIZIONE M72 SERIES COMPOSITION						SERIE E72 COMPOSIZIONE E72 SERIES COMPOSITION					
P.C.B.	MOD.	M72ES11	M72ECL	M72E11,25	M72E22,5	M72E45	M72G	E72CM*	E72CL	E72CLGL	E72CLGR	E72G	EV
11.0	12.50	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.5	22.50	-	2	-	-	-	1	16,5	2	-	-	-	-
31.25	33.75	-	2	1	-	-	1	27,75	-	1	1	-	4
42.5	45	-	2	-	1	-	2	39	-	1	1	-	4
53.75	56.25	-	2	1	1	-	2	50,25	-	1	1	-	4
65.5	67.5	-	2	-	-	1	2	62	-	1	1	-	4
76.75	78.75	-	2	1	-	1	2	73,25	2	(1)	(1)	2(1)	4
88.0	90	-	2	-	1	1	2	84,5	2	(1)	(1)	2(1)	4
99.25	101.25	-	2	1	1	1	2	95,75	2	(1)	(1)	2(1)	4
110.5	112.5	-	2	-	-	-	2	107	2	(1)	(1)	2(1)	4
121.75	123.75	-	2	1	-	-	2	118,25	2	(1)	(1)	2(1)	4
133.0	135	-	2	-	1	1	2	129,5	2	(1)	(1)	2(1)	4
144.25	146.25	-	2	-	-	-	3	140,75	2	(1)	(1)	2(1)	4
155.5	157.5	-	2	-	-	-	3	152	2	(1)	(1)	2(1)	4
166.75	168.75	-	2	1	-	-	3	163,25	2	(1)	(1)	2(1)	4
178.0	180	-	2	-	1	1	3	174,5	2	(1)	(1)	2(1)	4

Nota: Alternativa / Alternative - * Lunghezza del profilo estruso in mm (Dim. CS-3,5) / * Profile length in mm (Dim. CS-3,5)

Come ordinare / How to order

Nota: colore standard verde / Note: standard green colour



SUPPORT ONE

Tabella di equivalenza fra serie M 107 - E 107

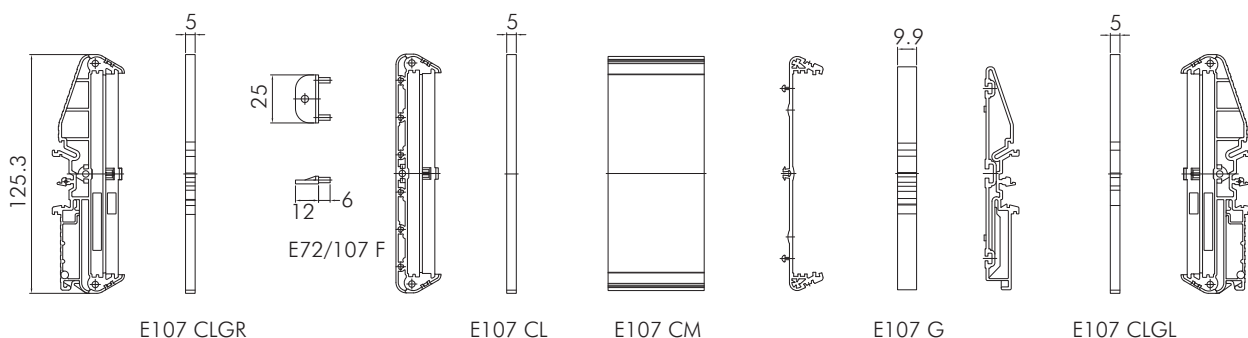
SUPPORT ONE

Equivalence schedule between M 107 - E 107 series.

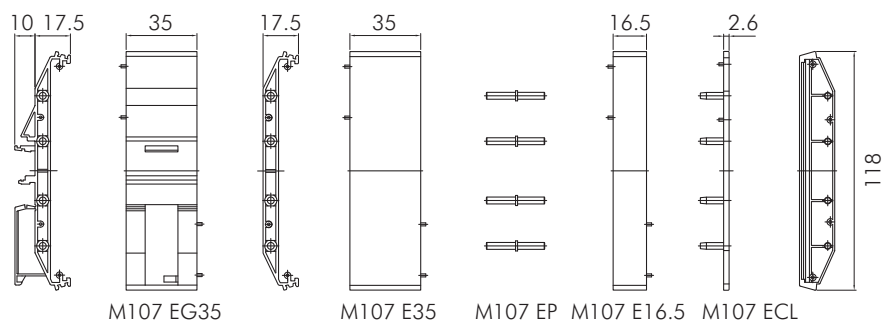
ITALTRONIC

M 107 / E 107 SUPPORT ONE

SUPPORT ONE



Protezione trasparente
Transparent protection cover



Serie M107 componibile
Series M107 modular-support

Serie E107 profilato
Series E107 profile-support

DIMENSIONI / DIMENSIONS

SERIE M107 COMPOSIZIONE / M107 SERIES COMPOSITION

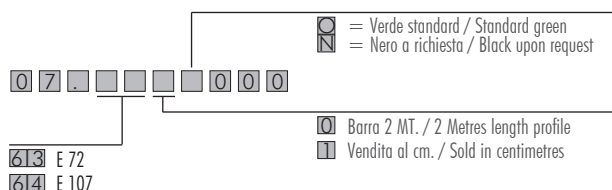
SERIE E107 COMPOSIZIONE / E107 SERIES COMPOSITION

P.C.B.	MOD.	M107EG35	M107E35	M107E16,5	M107ECL	E107CM*	E107ECL	E107CLGR	E107CLGL	E107G	EV
38.50	40.2	1	-	-	2	35	2	(1)	(1)	1(0)	6
55.00	56.7	1	-	1	2	51,5	2	(1)	(1)	2(1)	6
73.50	75.2	2	-	-	2	70	2	(1)	(1)	2(1)	6
90.00	91.7	2	-	1	2	86,5	2	(1)	(1)	2(1)	6
108.50	110.2	2	1	-	2	105	2	(1)	(1)	2(1)	6
125.00	126.7	2	1	1	2	121,5	2	(1)	(1)	2(1)	6
143.50	145.2	2	2	-	2	140	2	(1)	(1)	2(1)	6
160.00	161.7	2	2	1	2	156,5	2	(1)	(1)	3(2)	6
178.50	180.2	3	2	-	2	175	2	(1)	(1)	3(2)	6

Nota: Alternativa / Alternative - * Lunghezza del profilo estruso in mm (Dim. CS-3,5) / * Profile mm length (Dim. CS-3,5)

Come ordinare / How to order

Nota: colore standard verde / Note: standard green colour



Come ordinare la protezione / How to order the protection cover

Es.: protezione larga 73 mm e lunga 99,5 mm
per c.s. da 103 mm = 07.655 0995

I.e.: a protection of 73 mm. width and of 99,5 mm.
length for a 103 mm PCB = 07.655 0995



Dimensione in mm. compresi decimali senza virgola
Dimensions in mm. including decimal numbers without comma.

SUPPORT XT

SUPPORT
XT

CARATTERISTICHE GENERALI

Norme EN 60715

Materiale Blend (PC/ABS) autoestinguente

GENERAL FEATURES

Standard EN 60715

Material self-extinguishing Blend (PC/ABS)

**SUPPORT XT****Supporti modulari per schede elettroniche agganciabili su guide DIN (EN 60715)****Materiale:** Blend (PC/ABS) autoestinguente**Colore:** Verde / Grigio antracite**CARATTERISTICHE**

Nell'ottica della continua ricerca di prodotti in grado di rispondere sempre meglio alle esigenze dei Clienti, Italtronic ha sviluppato un prodotto innovativo nel campo dei contenitori per montaggio su guida DIN. Il prodotto rappresenta la nuova generazione di reggi scheda aperto per l'alloggiamento dei circuiti elettronici a montaggio su guida DIN. Partendo dalla semplice constatazione che il migliore prodotto per il Cliente è quello che minimizza il magazzino e i tempi di assemblaggio, al fine di ottimizzare i costi e di garantire una veloce reperibilità del materiale, è stato sviluppato il concetto di prodotto completo con un unico codice componente. La sostanziale innovazione consiste nella possibilità di eseguire i montaggi dei vostri dispositivi attraverso l'assemblaggio, senza viti, di due componenti identici. Questo obiettivo è raggiungibile grazie alla possibilità di personalizzare alla dimensione desiderata, entro certi vincoli di larghezza, la larghezza della chiusura laterale con gancio con dei costi estremamente contenuti. Il vantaggio conseguito da parte del Cliente è quindi quello di ottenere un reale risparmio in termini di tempo per il montaggio, complessità della gestione del magazzino, quantità di pezzi a magazzino per garantire la velocità di consegna del prodotto finito. Anche nell'utilizzo di prodotti standard esiste un vantaggio rispetto ai prodotti in commercio in quanto gancio, chiusura laterale e parte della base sono state riunite in un unico pezzo. Il design nuovo ed accattivante fornisce infine un'ulteriore dimostrazione della cura riposta dall'Italtronic nella progettazione di contenitori per l'elettronica. Oltre ad essere funzionali ed innovativi, si distinguono anche per la raffinatezza dando la giusta importanza estetica al prodotto che devono proteggere.

**SUPPORT XT****Din rail (EN 60715) mounting modular supports for PCBs****Materiale:** Self-extinguishing Blend (PC/ABS)**Colore:** Green / Dark grey**FEATURES**

As a result of extensive market research to meet the needs of the Customer, Italtronic has developed a new range of innovative DIN rail enclosures. This range of products represents a new generation of open PCB carriers to facilitate the mounting of PCBs onto DIN rail systems. Italtronic has recognised that by supplying the complete carrier as a kit under one unique part number, stocking and assembly time are reduced, thus leading to a reduction in cost. The main innovation of this product is in the possibility to place the PCB into two identical halves which are then assembled together without the use of screws. This is achieved through customising the width (subject to limits), for a relatively low cost and by producing the closing elements moulded complete with DIN rail hook. The Customer will make a real saving over time through reduced assembly time, and a reduction in the number of parts required, leading to faster delivery and reduction in stock. There will also be a range of standard sizes that will also have the same advantage of the base, DIN rail hook and closing element being moulded as one unique piece. This new and attractive design demonstrates the care and attention to detail that Italtronic makes when designing enclosures for the electronics industry. Besides being highly functional and innovative, Italtronic enclosures can also be distinguished for their stylishness, therefore giving the Customer's finished product the right aesthetic appearance.

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



SUPPORT XT

SUPPORT
XT

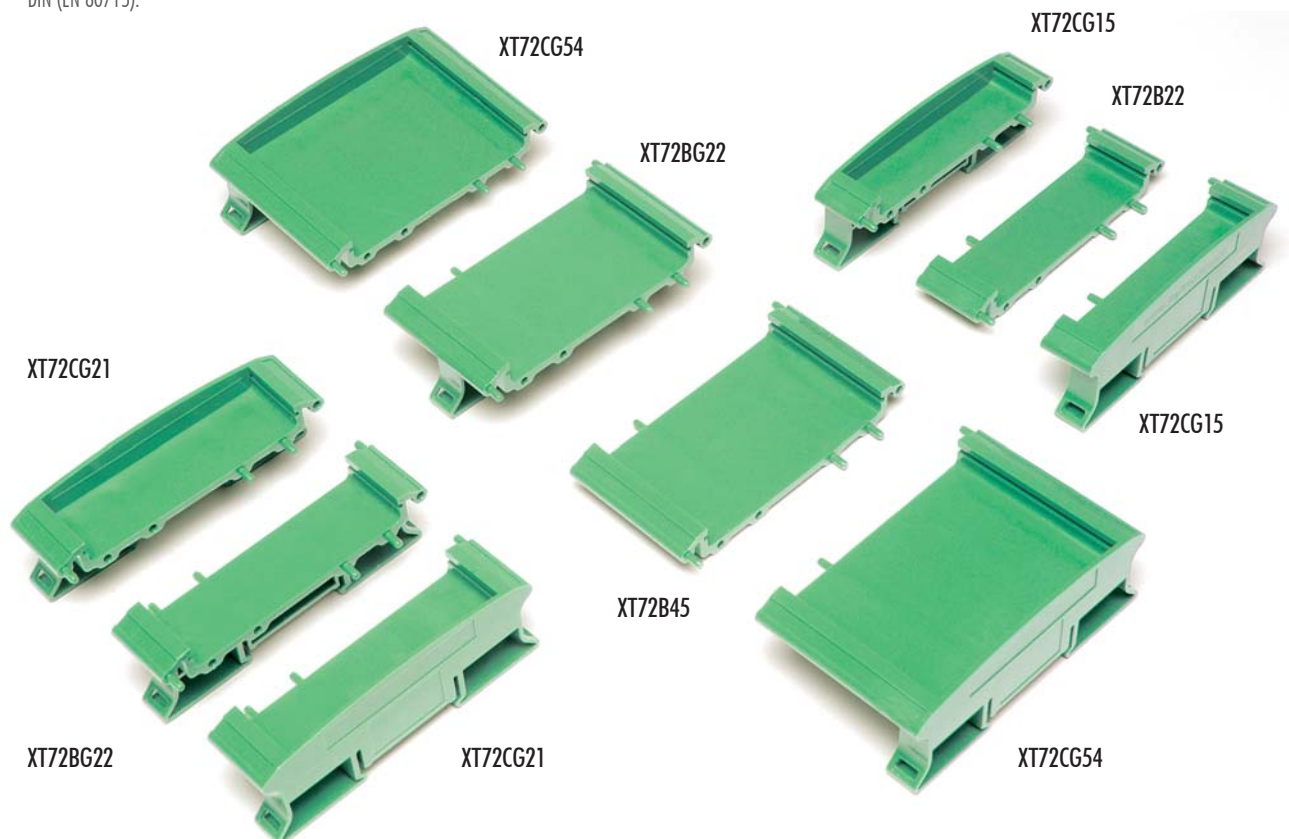


SUPPORT XT**Supporti modulari per schede elettroniche agganciabili su guide DIN (EN 60715)**

Materiale: BLEND (PC/ABS) autoestinguente
Colore: Verde / Grigio antracite

CARATTERISTICHE

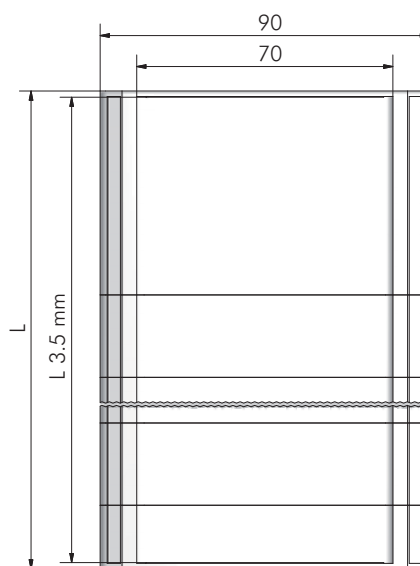
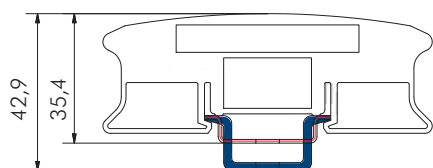
I supporti componibili XT72 sono impiegati quando è necessario realizzare degli equipaggiamenti elettronici da agganciare direttamente su guida DIN. A seconda delle esigenze è possibile realizzare diverse misure del supporto semplicemente componendo ad incastro i vari elementi disponibili. L'aggancio è studiato per l'utilizzo con guide tipo DIN (EN 60715).

**SUPPORT XT****DIN rail (EN 60715) mounting modular supports for PCBs**

Material: Self-extinguishing Blend (PC/ABS)
Colour: Green / Dark grey

FEATURES

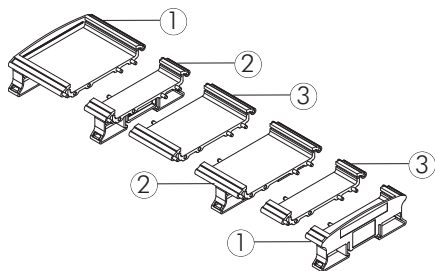
XT72 modular supports are used when it is necessary to mount the electronic equipments on a DIN Rail. It is possible to obtain different lengths according to the Customers' needs by fitting the modular parts together. The hook can be used either for DIN rails (EN 60715).

**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
 A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



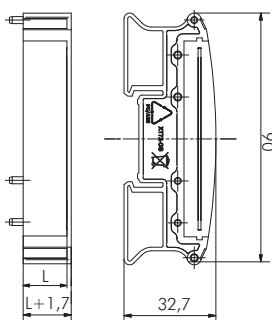


Descrizione/Description:
 1) Chiusura laterale con gancio / Lateral side element with hook
 2) Base con gancio / Base with hook
 3) Base / Base

Supporto completo / Complete support

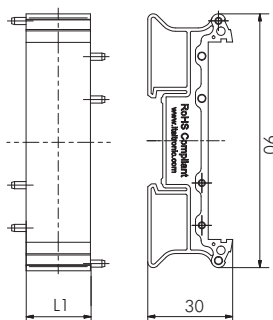
CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
07.6610000	Supporto XT 72 Chiusura laterale con gancio 15 XTCLG15 Verde (1) / Supporto XT 72 Lateral side element with hook 15 XTCLG15 Green
07.6610100	Supporto XT 72 Chiusura laterale con gancio 15 XTCLG15 Grigio Antracite (1) / Supporto XT 72 Lateral side element with hook 15 XTCLG15 Dark Grey
07.6620000	Supporto XT 72 Chiusura laterale con gancio 21 XTCLG21 Verde (1) / Supporto XT 72 Lateral side element with hook 21 XTCLG21 Green
07.6620100	Supporto XT 72 Chiusura laterale con gancio 21 XTCLG21 Grigio Antracite (1) / Supporto XT 72 Lateral side element with hook 21 XTCLG21 Dark Grey
07.6630000	Supporto XT 72 Chiusura laterale con gancio 54 XTCLG54 Verde (1) / Supporto XT 72 Lateral side element with hook 54 XTCLG54 Green
07.6630100	Supporto XT 72 Chiusura laterale con gancio 54 XTCLG54 Grigio Antracite (1) / Supporto XT 72 Lateral side element with hook 54 XTCLG54 Dark Grey
07.6640000	Supporto XT 72 base 22 XT72B22 Verde / Supporto XT 72 base 22 XT72B22 Green
07.6640100	Supporto XT 72 base 22 XT72B22 Grigio Antracite / Supporto XT 72 base 22 XT72B22 Dark Grey
07.6650000	Supporto XT 72 base 22 con gancio XT72BG22 Verde / Supporto XT 72 base 22 with hook XT72BG22 Green
07.6650100	Supporto XT 72 base 22 con gancio XT72BG22 Grigio Antracite / Supporto XT 72 base 22 with hook XT72BG22 Dark Grey
07.6660000	Supporto XT 72 base 45 XT72B45 Verde / Supporto XT 72 base 45 XT72B45 Green
07.6660100	Supporto XT 72 base 45 XT72B45 Grigio Antracite / Supporto XT 72 base 45 XT72B45 Dark Grey
07.6670000	Supporto XT 72 base 45 con gancio XT72BG45 Verde / Supporto XT 72 base 45 with hook XT72BG45 Green
07.6670100	Supporto XT 72 base 45 con gancio XT72BG45 Grigio Antracite / Supporto XT 72 base 45 with hook XT72BG45 Dark Grey

Chiusure laterali/Lateral sides



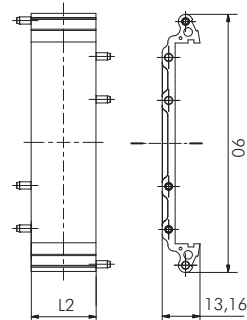
L=15,6
 L=21
 L=54

Basi con gancio/Bases with hook



L1=22,5
 L1=45

Basi/Bases



L2=22,5
 L2=45

Dimensione in mm (tolleranze ± 0,2mm)/Dimensions in mm (tolerances ± 0,2mm)

Dimensioni ottenibili con prodotti standard / Obtainable dimensions with standard products

Misura (mm) C.S. P.C.B. dimension (mm)	CG 15,675 (mm)	CG 21,3 (mm)	CG 54,05 (mm)	B 22,5 (mm)	B 45 (mm)
31,35	2	-	-	-	-
42,6	-	2	-	-	-
108,1	-	-	2	-	-
53,85	2	-	-	1	-
65,1	-	-	2	1	-
76,35	2	-	-	-	1
87,6	-	2	-	-	1
153,1	-	-	2	-	1
98,85	2	-	-	1	1
110,1	-	2	-	1	1
175,6	-	-	2	1	1
121,35	2	-	-	-	2
132,6	-	2	-	-	2
198,1	-	-	2	-	2

Misura (mm) C.S. P.C.B. dimension (mm)	CG 15,675 (mm)	CG 21,3 (mm)	CG 54,05 (mm)	B 22,5 (mm)	B 45 (mm)
143,85	2	-	-	1	2
155,1	-	2	-	1	2
220,6	-	-	2	1	2
166,35	2	-	-	-	3
177,6	-	2	-	-	3
243,1	-	-	2	-	3
188,85	2	-	-	1	3
200,1	-	2	-	1	3
265,6	-	-	2	1	3

SUPPORT XT

Supporti modulari estrusi per schede elettroniche agganciabili su guide DIN (EN 60715)

Materiale: BLEND (PC/ABS) autoestinguente
Colore: Verde / Grigio antracite

CARATTERISTICHE

I supporti estrusi E 72 XT sono impiegati quando è necessario realizzare degli equipaggiamenti elettronici da agganciare direttamente su guida DIN. A seconda delle esigenze è possibile realizzare diverse misure del supporto semplicemente tagliando il profilo estruso. L'aggancio è studiato per l'utilizzo con guide tipo DIN (EN 60715).

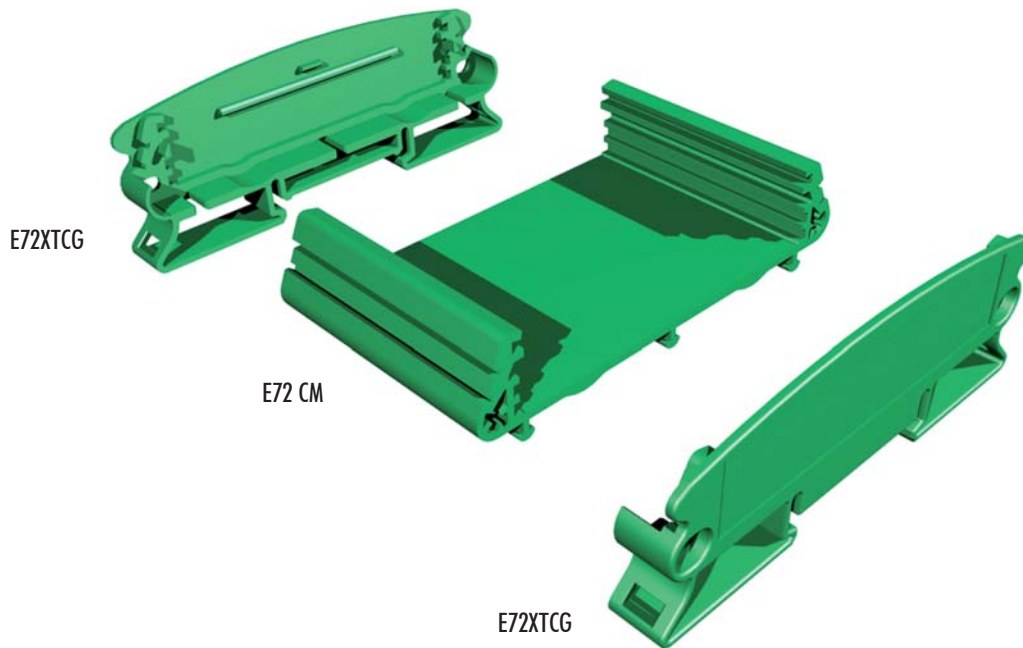
SUPPORT XT

DIN rail (EN 60715) mounting extruded modular supports for PCBs

Material: Self-extinguishing Blend (PC/ABS)
Colour: Green / Dark grey

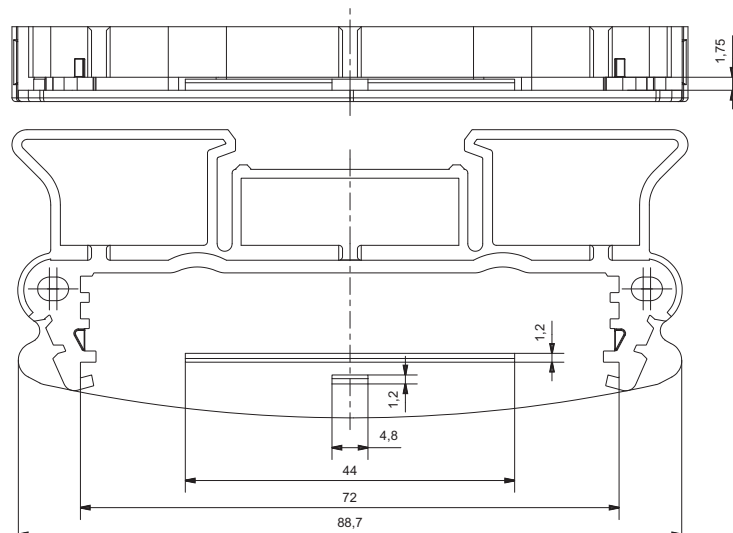
FEATURES

E 72 XT extruded supports are used when it is necessary to mount the electronic equipments on a DIN Rail. It is possible to obtain different lengths according to the Customers' needs by cutting the extruded bar. The hook can be used for DIN rails (EN 60715).

**Supporto completo / Complete support****CODICE/CODE DESCRIZIONE/DESCRIPTION**

07.6350020	Chiusura laterale con gancio E72CLG XT Verde / Lateral element with hook E72CLG XT Green
07.635N020	Chiusura laterale con gancio E72CLG XT Grigio antracite / Lateral element with hook E72CLG XT Dark grey
07.6300000	Profilo per C.S. 72 mm x 2 m E72MT2 Verde / Profile for PCB 72 mm x 2 m E72MT2 Green
07.630N000	Profilo per C.S. 72 mm x 2 m E72MT2 Nero / Profile for PCB 72 mm x 2 m E72MT2 Black

Preliminare/Preliminary



SUPPORT XT

Supporti modulari estrusi per schede elettroniche agganciabili su guide DIN (EN 60715)

Materiale: BLEND (PC/ABS) autoestinguente
Colore: Verde / Grigio antracite

CARATTERISTICHE

I supporti estrusi E 107 XT sono impiegati quando è necessario realizzare degli equipaggiamenti elettronici da agganciare direttamente su guida DIN. A seconda delle esigenze è possibile realizzare diverse misure del supporto semplicemente tagliando il profilo estruso. L'aggancio è studiato per l'utilizzo con guide tipo DIN (EN 60715).

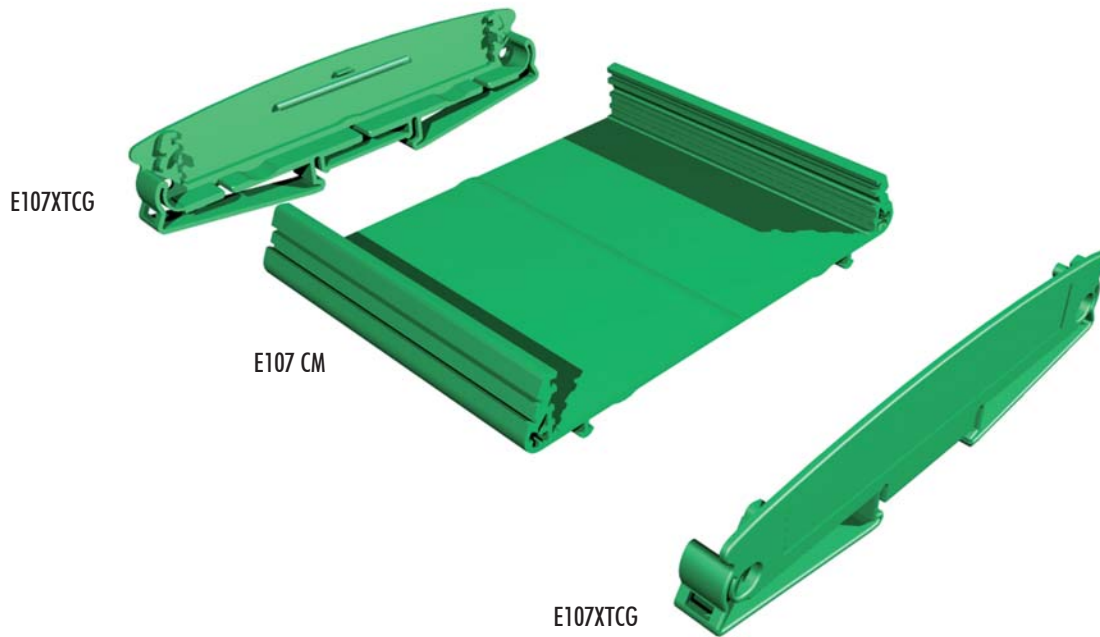
SUPPORT XT

DIN rail (EN 60715) mounting extruded modular supports for PCBs

Material: Self-extinguishing Blend (PC/ABS)
Colour: Green / Dark grey

FEATURES

E 107 XT extruded supports are used when it is necessary to mount the electronic equipments on a DIN Rail. It is possible to obtain different lengths according to the Customers' needs by cutting the extruded bar. The hook can be used for DIN rails (EN 60715).



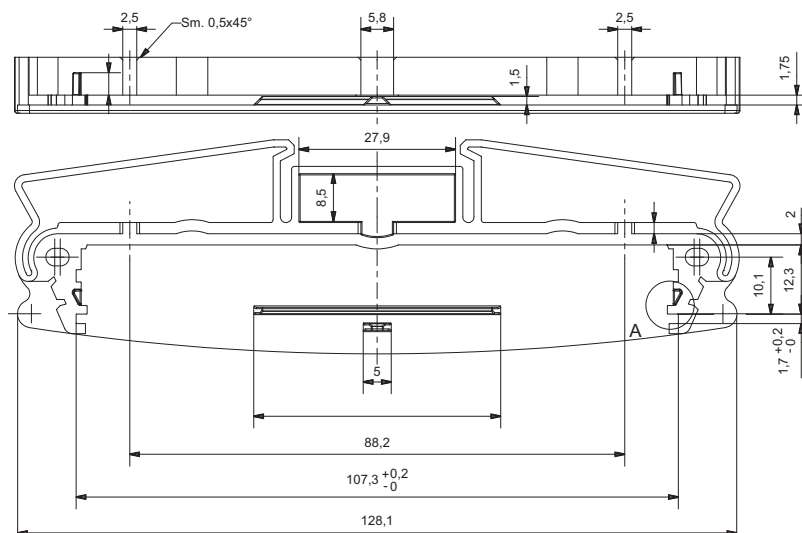
E 107 XT SUPPORT XT

SUPPORT XT

Supporto completo / Complete support

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
07.6450020	Chiusura laterale con gancio E107CLG XT Verde / Lateral element with hook E107CLG XT Green
07.645N020	Chiusura laterale con gancio E107CLG XT Grigio antracite / Lateral element with hook E107CLG XT Dark grey
07.6400000	Profilo per C.S. 107 mm x 2 m E107MT2 Verde / Profile for PCB 107 mm x 2 m E107MT2 Green
07.640N000	Profilo per C.S. 107 mm x 2 m E107MT2 Nero / Profile for PCB 107 mm x 2 m E107MT2 Black

Preliminare/Preliminary



INCABOX ONE

INCABOX
ONE



CARATTERISTICHE GENERALI

Norma CEI/IEC 61554

Materiale PPO autoestinguente UL94-UO

Contenitore studiato per la strumentazione elettronica e l'equipaggiamento di macchine da inserire a vista sui quadri elettrici. Costruito secondo le norme CEI/IEC 61554 presenta la cornice anteriore integrata nel corpo contenitore mentre la cornice posteriore è ad incastro. INCABOX viene collocato nel foro rettangolare predisposto e viene bloccato dal lato posteriore tramite due elementi di fissaggio a vite. Particolare importanza visiva ha perciò il pannello frontale ad incastro. Questo consentirà la lettura di dati attraverso dei display o la raccolta di dati attraverso tastiere. Il montaggio della scheda elettronica avviene, per la maggior parte dei modelli, dalla parte posteriore con l'inserimento della stessa nelle apposite guide fino alla battuta interna. Fa eccezione il 144x144 che permette un inserimento sia posteriore sia anteriore mentre sono disponibili anche versioni con elettronica estraibile dal frontale e connessioni posteriori tipo vite. La vasta gamma di misure a catalogo, la possibilità di avere lunghezze speciali su richiesta, varie tipologie di pannelli anteriori e posteriori con eventuali lavorazioni meccaniche a disegno e serigrafia, disponibilità di coperchi frontali per protezioni INCABOX rendono il contenitore una soluzione flessibile, pratica ed ergonomica.

GENERAL FEATURES

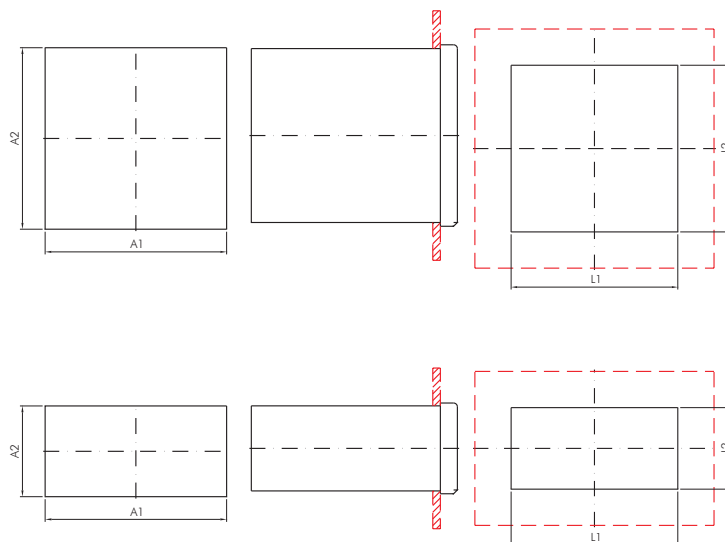
Standard CEI/IEC 61554

Material self-extinguishing PPO UL94-UO

INCABOX is a panel mounting enclosure for electronic products. It has been designed for use with machining equipment and can be mounted on the front panel of the electrical control system. It is designed and manufactured to CEI/IEC 61554 and its front frame is an integrated moulded part of the main body of the enclosure whereas the rear frame is inserted by a snap-lock mechanism. The front panel is the part which is seen by the user and it is inserted into the enclosure by use of a snap-lock mechanism. LCD displays and/or push button switches can be mounted on the PCB behind the front panel and can be viewed or accessed through pre-machined cut-outs. The PCB is inserted from the rear side of the enclosure using the internal PCB guides. However, type 144x144, and other versions are available where the PCB can be inserted from either the front or rear of the enclosure. INCABOX is a versatile enclosure, easy to use and ergonomic thanks to the wide range of standard dimensions, special dimensions upon request, diverse typologies of front and rear panels, possible machining and silk printing processes and the availability of protection covers INCABOX.



A1 Max	A2 Max	L1	Toll. Max	L2	Toll. Max
36	36	33	+0.6	33	+0.6
48	48	45	+0.6	45	+0.6
72	72	68	+0.7	68	+0.7
96	96	92	+0.8	92	+0.8
144	144	138	+1.0	138	+1.0
192	192	186	+1.1	186	+1.1
288	288	282	+1.3	282	+1.3
48	24	45	+0.6	22.2	+0.3
72	36	68	+0.7	33	+0.6
96	24	92	+0.8	22.2	+0.3
96	48	92	+0.8	45	+0.6
144	36	138	+1.0	33	+0.6
144	72	138	+1.0	68	+0.7
144	96	138	+1.0	92	+0.8
192	96	186	+1.1	92	+0.8
192	144	186	+1.1	138	+1.0
24	48	22.2	+0.3	45	+0.6
24	96	22.2	+0.3	92	+0.8
36	72	33	+0.6	68	+0.7
36	144	33	+0.6	138	+1.0
48	96	45	+0.6	92	+0.8
72	144	68	+0.7	138	+1.0
96	192	92	+0.8	186	+1.1
96	144	92	+0.8	138	+1.0
144	192	138	+1.0	186	+1.1
192	288	186	+1.1	282	+1.3



GAMMA CONTENITORI

Nota: sono disponibili su richiesta lunghezze (L) diverse da quelle standard, previa ns. approvazione tecnica. Es. 48x96Bx80 = codice 01.109080

CODICE / CODE	DIM / DIM
01.107 L057	36x72Bx57
01.107 L075	36x72Bx75
01.107 L100	36x72Bx100
01.110 L057	72x72Bx57
01.110 L075	72x72Bx75
01.110 L100	72x72Bx100
01.110 L124	72x72Bx124
01.110 L156	72x72Bx156
01.112 L057	72x144BS2x57
01.112 L075	72x144BS2x75
01.112 L100	72x144BS2x100
01.112 L114	72x144BS2x114
01.115 L124	72x144BS2x124
01.115 L139	72x144BS2x139
01.116 L200	72x144BS2x200
01.120 L057	48x48Bx57
01.120 L075	48x48Bx75
01.120 L100	48x48Bx100
01.120 L124	48x48Bx124
01.120 L156	48x48Bx156
01.108 L057	48x48Mx57

RANGE OF ENCLOSURES

Note: different lengths (L) may be ordered upon our technical approval. For example: 48x96Bx80 = code 01.109080

CODICE / CODE	DIM / DIM	CODICE / CODE	DIM / DIM	CODICE / CODE	DIM / DIM
01.108 L075	48x48Mx75	01.114 L100	96x96MS2x100		
01.108 L100	48x48Mx100	01.114 L124	96x96MS2x124		
01.108 L124	48x48Mx124	01.114 L179	96x96MS2x179		
01.108 L156	48x48Mx156	01.509 L057	144x144MS2x57		
01.109 L057	48x96Bx57	01.509 L075	144x144MS2x75		
01.109 L075	48x96Bx75	01.509 L100	144x144MS2x100		
01.109 L100	48x96Bx100	01.509 L114	144x144MS2x114		
01.109 L114	48x96Bx114	01.509 L139	144x144MS2x139		
01.109 L124	48x96Bx124	01.509 L156	144x144MS2x156		
01.113 L057	48x96Mx57				
01.113 L075	48x96Mx75				
01.113 L100	48x96Mx100				
01.113 L114	48x96Mx114				
01.113 L124	48x96Mx124				
01.113 L179	48x96Mx179				
01.111 L057	96x96Bx57				
01.111 L075	96x96Bx75				
01.111 L100	96x96Bx100				
01.111 L124	96x96Bx124				
01.114 L057	96x96MS2x57				
01.114 L075	96x96MS2x75				

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



INCABOX ONE

Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554

Material: PPO autoestinguente

Colore: Nero

Misure: 36.72, 72.72, 72.144, 48.48, 48.96, 96.96, 144.144
misure speciali su richiesta (L)

INCABOX ONE

Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554

Material: self-extinguishing PPO

Colour: Black

Dimensions: 36.72, 72.72, 72.144, 48.48, 48.96, 96.96, 144.144
Special lengths upon request (L)



1 - Corpo contenitore / Body enclosure

2 - Cornice posteriore a scatto / Rear frame with snap-lock mechanism

3 - Pannello frontale / Front panel

4 - Pannello posteriore / Rear panel

5 - Aggancio / Fastening element

6 - Aggancio per guida DIN / DIN rail fastening base

7 - Pannello UNDECAL / 11 PIN rear panel (UNDECAL)

8 - Protezione / Protection cover

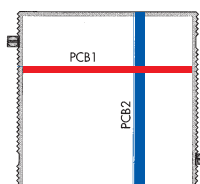
9 - Pannello OCTAL / 8 PIN rear panel (OCTAL)

* - Cornice anteriore in dotazione esclusivamente per il modello INCABOX 144.144 / Front frame for INCABOX 144.144 only

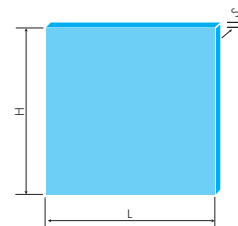
DIMENSIONI CIRCUITI STAMPATI / PRINTED CIRCUIT BOARDS DIMENSIONS:

	PCB 1	PCB 2	L57	L69	L75	L83	L100	L109	L114	L124	L139	L156	L179	L200
36.72B	62	-	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-
72.72B	59,5	-	•	-	•	-	•	-	-	•	-	-	-	-
72.144BS2	129,5	61,5	•	-	•	-	•	-	-	•	-	-	•	-
48.48B	39	-	•	-	•	-	•	-	-	•	-	-	-	-
48.48M	39	-	•	-	•	-	•	-	-	•	-	-	-	-
48.96B	84,5	-	•	-	•	-	•	-	-	•	-	-	-	-
48.96M	84,5	-	•	-	•	-	•	-	-	•	-	-	•	-
96.96B	81,6	-	•	-	•	-	•	-	-	•	-	-	-	-
96.96MS2	81,5	84,5	•	-	•	-	•	-	-	•	-	-	-	-
144.144MS2	129,5	129,5	•	-	•	-	•	-	-	•	-	-	-	-

Contenitore / Enclosure



Circuito Stampato / Printed circuit board

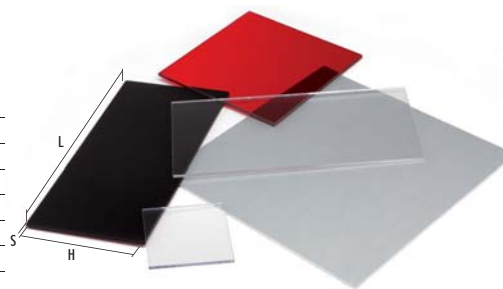


S=1,6 (max 1,8 mm)

DIMENSIONI DEI PANNELLI/PANEL DIMENSIONS: Pannello anteriore / Front panel - Tolleranze / Tolerances

- (1) ALLUMINIO/ALUMINIUM: L = ± 0.2 H = ± 0.2 S = ± 0.05
 (2) PLEXIGLASS/PLEXIGLASS: L = ± 0.2 H = ± 0.2 S = ± 20%
 (3) PPO: L = ± 0.1 H = ± 0.1 S = ± 0.1
 (4) PC INFRAROSSO/INFRARED PC: L = ± 0.1 H = ± 0.1 S = ± 0.1

CONT. ENCL.	PANNELLO PANEL	ALLUMINIO(1) ALUMINIUM(1)	PLEXIGLASS(2) PLEXIGLASS(2)	PPO(3) PPO(3)	PC INFRAROSSO(4) INFRARED PC(4)	PVC(5) PVC(5)
36.72	ANTERIORE/FRONT LxHxS	67.7x31.6x1.5	67.7x31.6x2.0	67.8x31.7x2.0	67.8x31.8x2.0	-
72.72	ANTERIORE/FRONT LxHxS	67.5x67.5x1.5	67.5x67.5x2.0	67.6x67.6x2.0	67.6x67.6x2.0	-
72.144	ANTERIORE/FRONT LxHxS	139.2x67.3x1.5	139.2x67.3x2.0	139.3x67.5x2.0	139.2x67.4x2.0	-
48.48	ANTERIORE/FRONT LxHxS	43.6x43.6x1.5	43.6x43.6x2.0	43.7x43.7x2.0	43.7x43.7x2.0	-
48.96	ANTERIORE/FRONT LxHxS	91.5x43.4x1.5	91.5x43.4x2.0	91.6x43.5x2.0	91.6x43.5x2.0	-
96.96	ANTERIORE/FRONT LxHxS	90.6x90.6x1.5	90.6x90.6x2.0	90.7x90.7x2.2	90.7x90.7x2.2	-
144.144	ANT. C/FORI/FRONT WITH HOLES	138.0x138.0x2.0	138.0x138.0x2.0	-	138x138x2.0	-
144.144	ANT. S/FORI/FRONT WITHOUT HOLES	-	138.0x138.0x3.0	-	-	-


DIMENSIONI DEI PANNELLI/PANEL DIMENSIONS: Pannello posteriore / Rear panel - Tolleranze / Tolerances

- (1) ALLUMINIO/ALUMINIUM: L = ± 0.2 H = ± 0.2 S = ± 0.05
 (3) PPO: L = ± 0.1 H = ± 0.1 S = ± 0.1
 (5) PVC: L = ± 0.2 H = ± 0.2 S = ± 20%

		ALLUMINIO(1) ALUMINIUM(1)	PLEXIGLASS(2) PLEXIGLASS(2)	PPO(3) PPO(3)	PC INFRAROSSO(4) INFRARED PC(4)	PVC(5) PVC(5)
36.72	POSTERIORE/REAR LxHxS	57.6x28.6x1.0	-	57.6x28.7x1.5	-	57.6x28.6x1.5
72.72	POSTERIORE/REAR LxHxS	63.7x49.1x1.0	-	63.8x49.2x1.7	-	63.7x49.1x1.5
72.144	POSTERIORE/REAR LxHxS	118.9x62.6x1.0	-	118.7x62.7x2.0	-	118.9x62.6x1.5
48.48	POSTERIORE/REAR LxHxS	42.2x29.6x1.0	-	42.3x29.6x1.8	-	42.2x29.6x1.5
48.96	POSTERIORE/REAR LxHxS	73.5x39.6x1.0	-	73.6x39.7x1.7	-	73.5x39.6x1.5
96.96	POSTERIORE/REAR LxHxS	86.7x71.7x1.5	-	86.8x71.8x1.7	-	86.7x71.7x1.5
144.144	POSTERIORE/REAR LxHxS	131.3x118.6x1.5	-	-	-	131.3x118.6x1.5


PANNELLI

Sono disponibili pannelli nei diversi tipi di materiale:
 ALLUMINIO: per una maggiore resistenza meccanica
 PLEXIGLASS trasparente e rosso trasparente: per applicazioni con display e LCD al fine di minimizzare i costi per le lavorazioni meccaniche
 POLICARBONATO rosso per infrarossi: per le applicazioni in cui è richiesta la permeabilità ai raggi infrarossi
 PPO: nelle applicazioni standard

PANELS

The following panels are available:
 ALUMINIUM panels for a stronger mechanical resistance
 PLEXIGLASS panels, in transparent neutral or red transparent for LCD displays to minimize the costs of mechanical processing
 POLYCARBONATE panels, red colour for PC-infrared rays
 PPO panels for standard application

LAVORAZIONI MECCANICHE

Italtronic è in grado di fornire pannelli anteriori o posteriori lavorati su disegno del Cliente. Vi preghiamo di contattare il nostro ufficio commerciale per ulteriori informazioni.

MACHINING PROCESSES

Italtronic is able to supply front and rear panels machined upon Customers' request. For any further information contact our sales department.

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
 A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



Caratteristiche generali

SEQUENZA DI ASSEMBLAGGIO

Il prodotto INCABOX si evidenzia sul mercato dei contenitori a pannello secondo norme CEI/IEC 61554 per la semplicità di montaggio. In particolare la chiusura del contenitore avviene attraverso dei meccanismi a scatto e non è richiesta alcuna vite di fissaggio. Tutti i componenti dell'INCABOX, pannello frontale, pannello posteriore ed agganci sono prodotti in plastica (su richiesta sono disponibili anche agganci in metallo) e questo garantisce l'isolamento dei circuiti interni al contenitore senza necessitare di particolari accorgimenti. Il contenitore viene tenuto in posizione sul pannello grazie a degli agganci che vengono innestati dopo il montaggio e fissati mediante delle viti in plastica.

General features

ASSEMBLY METHOD

The panel mounting INCABOX enclosure, according to CEI/IEC 61554, can be easily assembled thanks to its snap-lock mechanism. No need to use any fixing elements. All the INCABOX components (front panel, rear panel and fastening elements) are made of plastic material (metal fastening elements are also available) and this enables the insulation of the internal circuits. The enclosure is kept in the correct position on the panel by the fastening elements after the enclosure is assembled.



ATTENZIONE

Il montaggio della cornice anteriore è presente solo nel modello INCABOX 144.144

PLEASE NOTE

The assembly of the front frame is possible in the INCABOX 144.144 enclosure only.



Montare il pannello anteriore
Assemble the front panel



Fissare il circuito stampato montando la cornice posteriore
Fix the printed circuit board by settling the rear frame



Montare il pannello posteriore
Assemble the rear panel



Fissare il contenitore tramite gli agganci
Use the fastening elements to fix the enclosure to the wall/panel

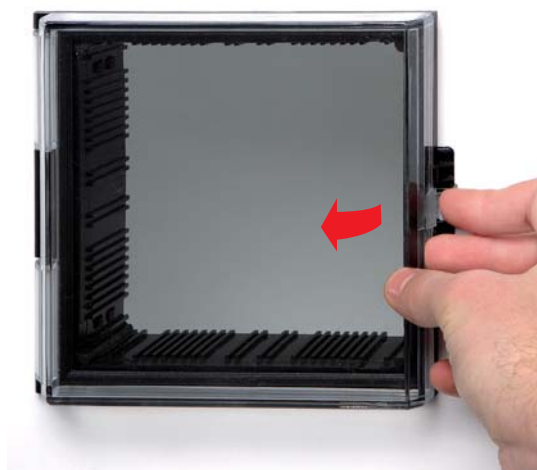


PROTEZIONI

Le protezioni per INCABOX hanno la funzione di proteggere il dispositivo da polvere ed eventualmente acqua. Tali protezioni prevengono eventuali danneggiamenti dell'apparecchiatura elettronica. La trasparenza del coperchio in policarbonato permette la chiara visione del dispositivo a coperchio chiuso. Nel caso di applicazioni in cui sia richiesta un'elevata protezione dell'elettronica dall'acqua, è consigliabile l'utilizzo delle protezioni in abbinamento al contenitore INCABOX XT.

PROTECTION COVERS

INCABOX protection covers protect the electronics from dust, water and eventual damage. The cover in transparent polycarbonate material allows a clear vision of the enclosed device. In case of applications requesting a higher protection degree of the electronics from water, it is advisable use protection covers together with INCABOX XT enclosure.



INCABOX ONE

Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554

Materiale: PPO autoestinguente

Colore: Nero

Misure: 36x72x57/75/100

B (BASE): indica il prodotto con minor numero di guide interne

CARATTERISTICHE

Contenitore a montaggio rapido senza viti. La scheda elettronica si inserisce dalla parte posteriore nelle apposite guide fino alla battuta interna predisposta e viene bloccata dalla cornice posteriore con ritenuta a scatto tramite due ganci. I pannelli anteriori e posteriori sono ad inserimento rapido a scatto. Disponibili su richiesta misure (L) diverse dagli standard.

INCABOX ONE

Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554

Material: self-extinguishing PPO

Colour: Black

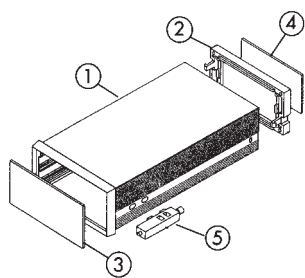
Dimensions: 36x72x57/75/100

B (BASE): It indicates the product with the minimum number of internal guides

FEATURES

This enclosure can be easily assembled without the use of fixing screws. The PCB is inserted from the rear side of the enclosure using the internal PCB guides and it is fixed by the rear frame with a snap-lock mechanism. Either the front or the rear panels can be inserted into the enclosure by a snap-lock mechanism. Lengths (L) different from the standard ones are available upon request.

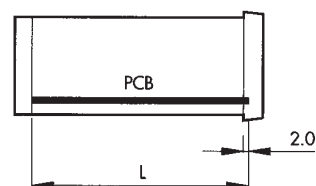
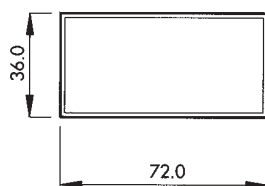




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Cornice posteriore/Rear frame
- 3) Pannello frontale/Front panel*
- 4) Pannello posteriore/Rear panel*
- 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



Contenitore completo / Complete enclosure

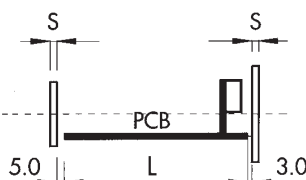
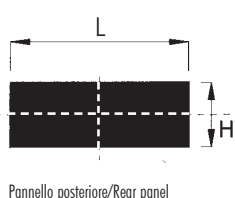
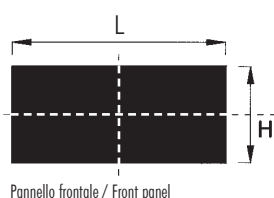
CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	36.72 B
01.107 L057	Contenitore completo / Complete enclosure	L 57 mm
01.107 L075	Contenitore completo / Complete enclosure	L 75 mm
01.107 L100	Contenitore completo / Complete enclosure	L 100 mm
01.107 LXXX	Contenitore completo / Complete enclosure	L 80 mm Max

Composizione Kit: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore a scatto, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo di 80 mm.

Kit composition: 1 body enclosure, 1 rear frame with snap-lock mechanism, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request up to 80 mm max.

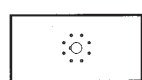
Accessori / Accessories

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
06.291 0000	Pannello frontale, alluminio, anodizzato opaco / Front panel, anodized, aluminium, mat
06.251 0000	Pannello frontale, PPO UL 94 V-0, nero / Front panel, PPO UL94 V-0, black
06.350 0000	Pannello frontale, plexiglass, trasparente / Front panel, plexiglass, transparent
06.200 0000	Pannello frontale, plexiglass rosso, trasparente / Front panel, plexiglass red, transparent
06.340 0000	Pannello frontale, PC per raggi infrarossi / Front panel, PC permeable to infra - red light
06.310 0000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco / Rear panel, anodized aluminium, mat
06.271 0000	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero / Rear panel, PPO UL 94 V-0, black
06.370 0000	Pannello posteriore, PVC UL 94 V-0, nero / Rear panel, PVC UL 94 V-0, black

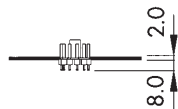


PCB: Circuito stampato (1,8 mm max)
Printed circuit board (1,8 mm max)

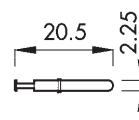
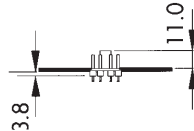
06.361 0000	Pannello posteriore, OCTAL con pins montati / 8 PIN rear panel with mounted pins (OCTAL)
06.366 0000	Pannello posteriore, UNDECAL con pins montati / 11 PIN rear panel with mounted pins (UNDECAL)



OCTAL



UNDECAL



Contatto tornito e nichelato
Turned and nickel plated pin

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



INCABOX ONE**Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554****Materiale:** PPO autoestinguento**Colore:** Nero**Misure:** 72x72x57/75/100/124/156**B (BASE):** indica il prodotto con minor numero di guide interne**CARATTERISTICHE**

Contenitore a montaggio rapido senza viti. La scheda elettronica si inserisce dalla parte posteriore nelle apposite guide fino alla battuta interna predisposta e viene bloccata dalla cornice posteriore con ritenuta a scatto tramite due ganci. I pannelli anteriori e posteriori sono ad inserimento rapido a scatto. Disponibili su richiesta misure (L) diverse dagli standard.

INCABOX ONE**Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554****Material:** self-extinguishing PPO**Colour:** Black**Dimensions:** 72x72x57/75/100/124/156**B (BASE):** It indicates the product with the minimum number of internal guides**FEATURES**

This enclosure can be easily assembled without the use of fixing screws. The PCB is inserted from the rear side of the enclosure using the internal PCB guides and it is fixed by the rear frame with a snap-lock mechanism. Either the front or the rear panels can be inserted into the enclosure by a snap-lock mechanism. Lengths (L) different from the standard ones are available upon request.

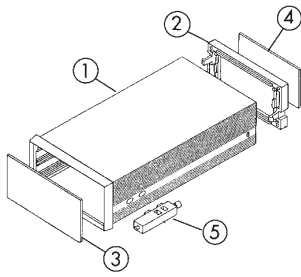
**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

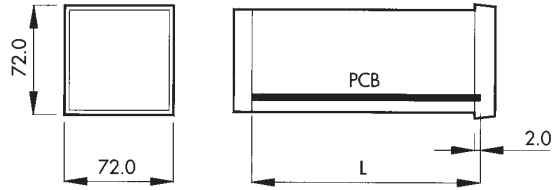




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Cornice posteriore/Rear frame
- 3) Pannello frontale*/Front panel*
- 4) Pannello posteriore*/Rear panel*
- 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



Contenitore completo / Complete enclosure

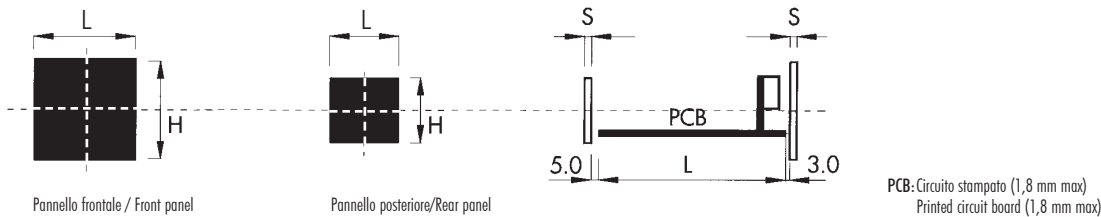
CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	72.72 B
01.110 L057	Contenitore completo / Complete enclosure	L 57 mm
01.110 L075	Contenitore completo / Complete enclosure	L 75 mm
01.110 L100	Contenitore completo / Complete enclosure	L 100 mm
01.110 L124	Contenitore completo / Complete enclosure	L 124 mm Max
01.110 LXXX	Contenitore completo / Complete enclosure	L 136 mm Max
LUNGHEZZE OTTIMIZZATE / SPECIAL LENGTHS		
01.110 L156	Contenitore completo / Complete enclosure	L 156 mm

Composizione Kit: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore a scatto, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo di 136 mm.

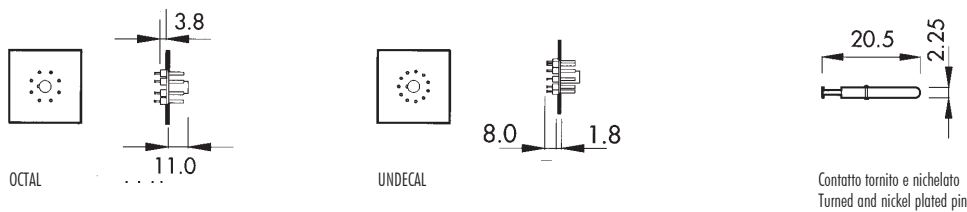
Kit composition: 1 body enclosure, 1 rear frame with snap-lock mechanism, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request up to 136 mm max.

Accessori / Accessories

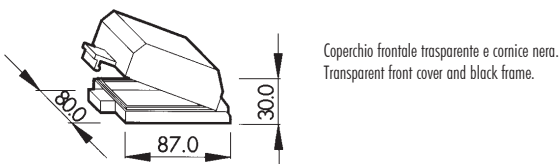
CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
06.294 0000	Pannello frontale, alluminio, anodizzato opaco / Front panel, anodized aluminium, mat
06.254 0000	Pannello frontale, PPO UL 94 V-0, nero / Front panel, PPO UL 94 V-0, black
06.353 0000	Pannello frontale, plexiglass, trasparente / Front panel, plexiglass, transparent
06.203 0000	Pannello frontale, plexiglass rosso, trasparente / Front panel, red plexiglass, transparent
06.343 0000	Pannello frontale, PC per raggi infrarossi / Front panel, PC for infra-red rays
06.313 0000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco / Rear panel, anodized aluminium, mat
06.274 0000	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero / Rear panel, PPO UL 94 V-0, black
06.373 0000	Pannello posteriore, PVC UL 94 V-0, nero / Rear panel, PVC UL 94 V-0, black



06.365 0000	Pannello posteriore, OCTAL con pins montati / 8 PIN rear panel with mounted pins (OCTAL)
06.369 0000	Pannello posteriore, UNDECAL con pins montati / 11 PIN rear panel with mounted pins (UNDECAL)



03.433 0000	Protezione INCABOX / Protection cover INCABOX
-------------	---



Coperchio frontale trasparente e cornice nera.
Transparent front cover and black frame.

INCABOX ONE**Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554****Materiale:** PPO autoestinguente**Colore:** Nero**Misure:** 72x144x57/75/100/114/124/139/200**B (BASE):** indica il prodotto con minor numero di guide interne**S2:** indica la possibilità di montare dei circuiti stampati su due lati**CARATTERISTICHE**

Contenitore a montaggio rapido senza viti. La scheda elettronica si inserisce dalla parte posteriore nelle apposite guide fino alla battuta interna predisposta e viene bloccata dalla cornice posteriore con ritenuta a scatto tramite due ganci. I pannelli anteriori e posteriori sono ad inserimento rapido a scatto. Disponibili su richiesta misure (L) diverse dagli standard.

INCABOX ONE**Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554****Material:** self-extinguishing PPO**Colour:** Black**Dimensions:** 72x144x57/75/100/114/124/139/200**B (BASE):** It indicates the product with the minimum number of internal guides**S2:** It indicates the possibility to assemble the PCBs on both sides of the enclosure**FEATURES**

This enclosure can be easily assembled without the use of fixing screws. The PCB is inserted from the rear side of the enclosure using the internal PCB guides and it is fixed by the rear frame with a snap-lock mechanism. Either the front or the rear panels can be inserted into the enclosure by a snap-lock mechanism. Lengths (L) different from the standard ones are available upon request.

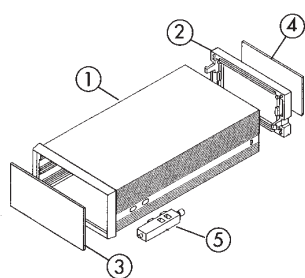
**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

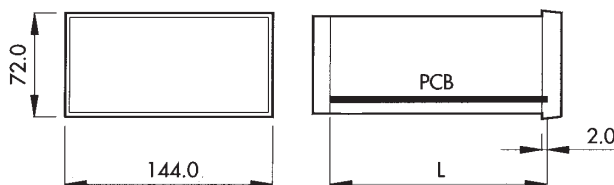




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Cornice posteriore/Rear frame
- 3) Pannello frontale*/Front panel*
- 4) Pannello posteriore*/Rear panel*
- 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



Contenitore completo / Complete enclosure

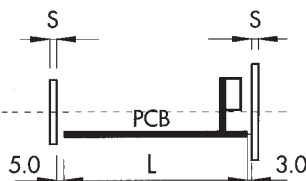
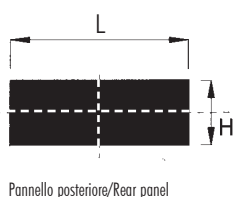
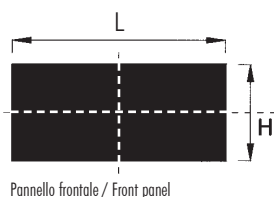
CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	72.144 BS2
01.112 L057	Contenitore completo / Complete enclosure	L 57 mm
01.112 L075	Contenitore completo / Complete enclosure	L 75 mm
01.112 L100	Contenitore completo / Complete enclosure	L 100 mm
01.115 L124	Contenitore completo / Complete enclosure	L 124 mm Max
01.116 LXXX	Contenitore completo / Complete enclosure	L 180 mm Max
LUNGHEZZE OTTIMIZZATE / SPECIAL LENGTHS		
01.112 L114	Contenitore completo / Complete enclosure	L 114 mm
01.115 L139	Contenitore completo / Complete enclosure	L 139 mm
01.116 L200	Contenitore completo / Complete enclosure	L 200 mm

Composizione Kit: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore a scatto, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo di 180 mm.

Kit composition: 1 body enclosure, 1 rear frame with snap-lock mechanism, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request up to 180 mm max.

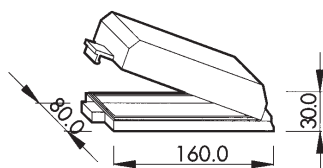
Accessori / Accessories

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
06.296 0000	Pannello frontale, alluminio, anodizzato opaco / Front panel, anodized aluminium, mat
06.256 0000	Pannello frontale, PPO UL 94 V-0, nero / Front panel, PPO UL 94 V-0, black
06.355 0000	Pannello frontale, plexiglass, trasparente / Front panel, plexiglass, transparent
06.205 0000	Pannello frontale, plexiglass rosso, trasparente / Front panel, red plexiglass, transparent
06.345 0000	Pannello frontale, PC per raggi infrarossi / Front panel, PC for infra-red rays
06.315 0000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco / Rear panel, anodized aluminium mat
06.276 0000	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero / Rear panel, PPO UL 94 V-0, black
06.375 0000	Pannello posteriore, PVC UL 94 V-0, nero / Rear panel, PVC UL 94 V-0, black



PCB: Circuito stampato (1,8 mm max)
Printed circuit board (1,8 mm max)

03.435 0000 Protezione INCABOX / Protection cover INCABOX



Coperchio frontale trasparente e cornice nera.
Transparent front cover and black frame.

INCABOX ONE

Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554

Materiale: PPO autoestinguento

Colore: Nero

Misure: 48x48x57/75/100/124/156

B (BASE): indica il prodotto con minor numero di guide interne

M (MAX): indica il prodotto con il massimo numero di guide interne

CARATTERISTICHE

Contenitore a montaggio rapido senza viti. La scheda elettronica si inserisce dalla parte posteriore nelle apposite guide fino alla battuta interna predisposta e viene bloccata dalla cornice posteriore con ritenuta a scatto tramite due ganci. I pannelli anteriori e posteriori sono ad inserimento rapido a scatto. Disponibili su richiesta misure (L) diverse dagli standard.

INCABOX ONE

Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554

Material: self-extinguishing PPO

Colour: Black

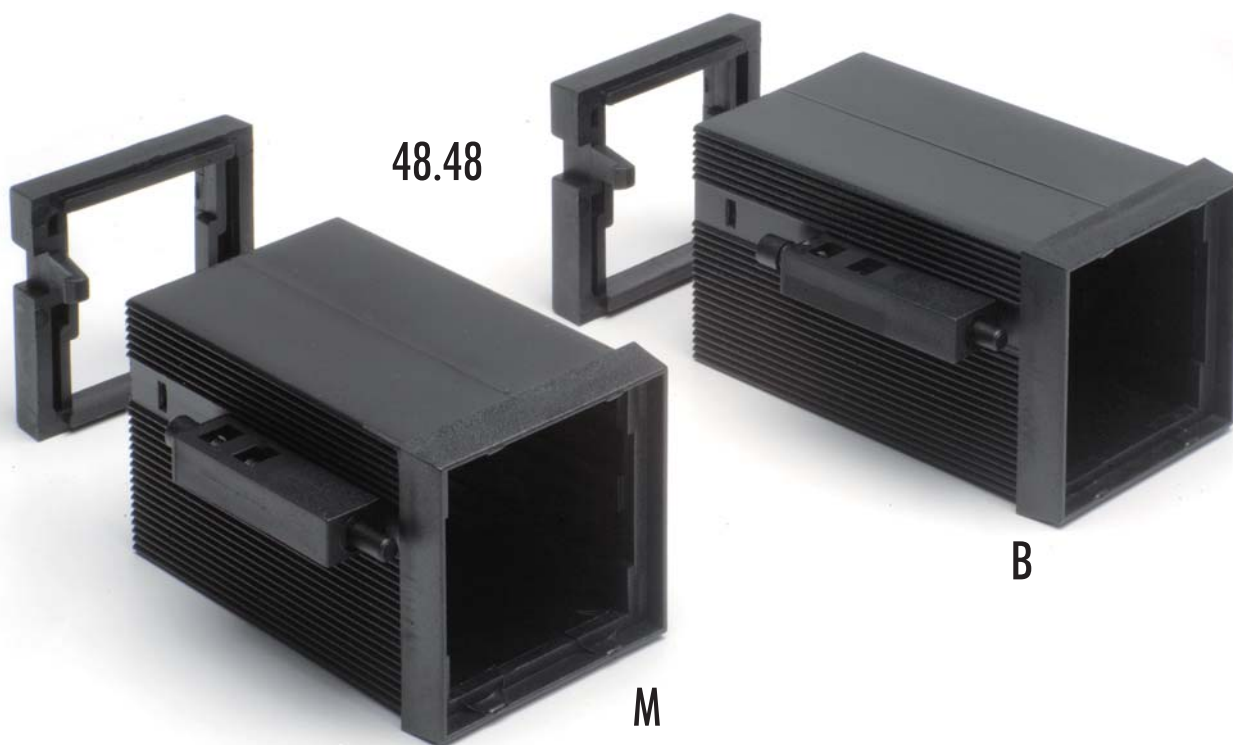
Dimensions: 48x48x57/75/100/124/156

B (BASE): It indicates the product with the minimum number of internal guides

M (MAX): It indicates the product with the maximum number of internal guides

FEATURES

This enclosure can be easily assembled without the use of fixing screws. The PCB is inserted from the rear side of the enclosure using the internal PCB guides and it is fixed by the rear frame with a snap-lock mechanism. Either the front or the rear panels can be inserted into the enclosure by a snap-lock mechanism. Lengths (L) different from the standard ones are available upon request.

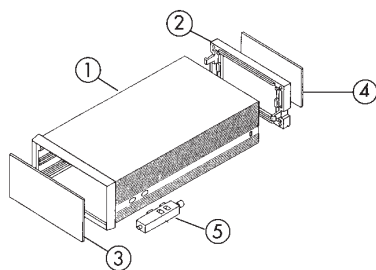
**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

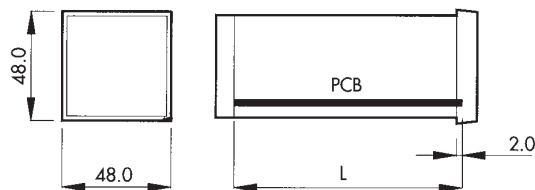
Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site





- Descrizione/Description:**
 1) Corpo contenitore/Body enclosure
 2) Cornice posteriore/Rear frame
 3) Pannello frontale/Front panel*
 4) Pannello posteriore/Rear panel*
 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



Contenitore completo / Complete enclosure

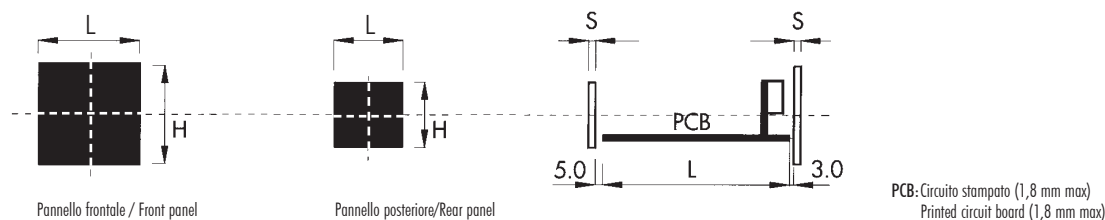
CODICE/CODE	48.48 B	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	CODICE/CODE	48.48 M
01.120 L057	L 57 mm	Contenitore completo / Complete enclosure	01.108 L057	L 57 mm
01.120 L075	L 75 mm	Contenitore completo / Complete enclosure	01.108 L075	L 75 mm
01.120 L100	L 100mm	Contenitore completo / Complete enclosure	01.108 L100	L 100 mm
01.120 L124	L 124 mm	Contenitore completo / Complete enclosure	01.108 L124	L 124 mm
01.120 LXXX	L 136 mm max	Contenitore completo / Complete enclosure	01.108 LXXX	L 136 mm max
LUNGHEZZE OTTIMIZZATE / SPECIAL LENGTHS				
01.120 L156	L 156 mm	Contenitore completo / Complete enclosure	01.108 L156	L 156 mm

Composizione Kit: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore a scatto, 2 agganci.
 Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo di 136 mm.

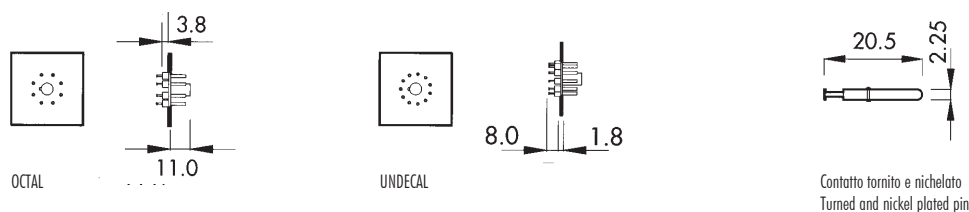
Kit composition: 1 body enclosure, 1 rear frame with snap-lock mechanism, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request up to 136 mm max.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
06.292 0000	Pannello frontale, alluminio, anodizzato opaco / Front panel, anodized aluminium, mat
06.252 0000	Pannello frontale, PPO UL 94 V-0, nero / Front panel, PPO UL 94 V-0, black
06.351 0000	Pannello frontale, plexiglass, trasparente / Front panel, plexiglass, transparent
06.201 0000	Pannello frontale, plexiglass rosso, trasparente / Front panel, red plexiglass, transparent
06.341 0000	Pannello frontale, PC per raggi infrarossi / Front panel, PC for infra-red rays
06.311 0000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco / Rear panel, anodized aluminium, mat
06.272 0000	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero / Rear panel, PPO UL 94 V-0, black
06.371 0000	Pannello posteriore, PVC UL 94 V-0, nero / Rear panel, PVC UL 94 V-0, black



06.362 0000	Pannello posteriore, OCTAL con pins montati / 8 PIN rear panel with mounted pins (OCTAL)
06.367 0000	Pannello posteriore, UNDECAL con pins montati / 11 PIN rear panel with mounted pins (UNDECAL)



INCABOX ONE

Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554

Materiale: PPO autoestinguente

Colore: Nero

Misure: 48x96x57/75/100/114/124/179

B (BASE): indica il prodotto con minor numero di guide interne

M (MAX): indica il prodotto con il massimo numero di guide interne

CARATTERISTICHE

Contenitore a montaggio rapido senza viti. La scheda elettronica si inserisce dalla parte posteriore nelle apposite guide fino alla battuta interna predisposta e viene bloccata dalla cornice posteriore con ritenuta a scatto tramite due ganci. I pannelli anteriori e posteriori sono ad inserimento rapido a scatto. Disponibili su richiesta misure (L) diverse dagli standard.

INCABOX ONE

Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554

Material: self-extinguishing PPO

Colour: Black

Dimensions: 48x96x57/75/100/114/124/179

B (BASE): It indicates the product with the minimum number of internal guides

M (MAX): It indicates the product with the maximum number of internal guides

FEATURES

This enclosure can be easily assembled without the use of fixing screws. The PCB is inserted from the rear side of the enclosure using the internal PCB guides and it is fixed by the rear frame with a snap-lock mechanism. Either the front or the rear panels can be inserted into the enclosure by a snap-lock mechanism. Lengths (L) different from the standard ones are available upon request.

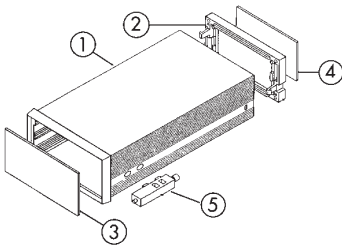
**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

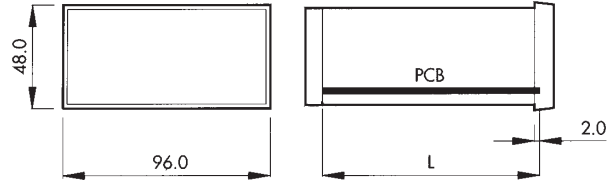
Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site





Descrizione/Description:
 1) Corpo contenitore/Body enclosure
 2) Cornice posteriore/Rear frame
 3) Pannello frontale*/Front panel*
 4) Pannello posteriore*/Rear panel*
 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



Contenitore completo / Complete enclosure

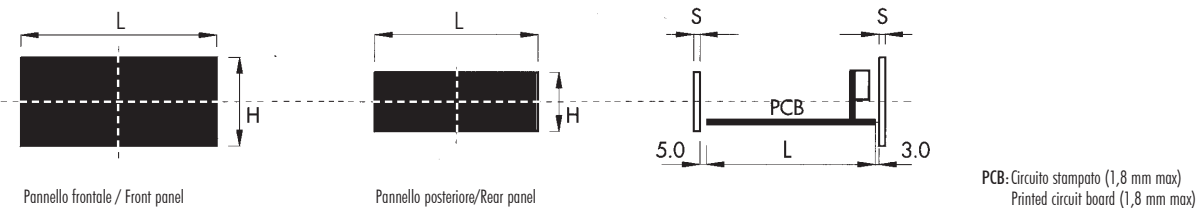
CODICE/CODE	48.96 B	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	CODICE/CODE	48.96 M
01.109 L057	L 57 mm	Contenitore completo / Complete enclosure	01.113 L057	L 57 mm
01.109 L075	L 75 mm	Contenitore completo / Complete enclosure	01.113 L075	L 75 mm
01.109 L100	L 100mm	Contenitore completo / Complete enclosure	01.113 L100	L 100 mm
01.109 L124	L 124 mm	Contenitore completo / Complete enclosure	01.113 L124	L 124 mm
01.109 LXXX	L 104 mm max	Contenitore completo / Complete enclosure	01.113 LXXX	L 159 mm max
LUNGHEZZE OTTIMIZZATE / SPECIAL LENGTHS				
01.109 L114	L 114 mm	Contenitore completo / Complete enclosure	01.113 L114	L 114 mm
		Contenitore completo / Complete enclosure	01.113 L179	L 179 mm

Composizione Kit: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore a scatto, 2 agganci.
 Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo come indicato.

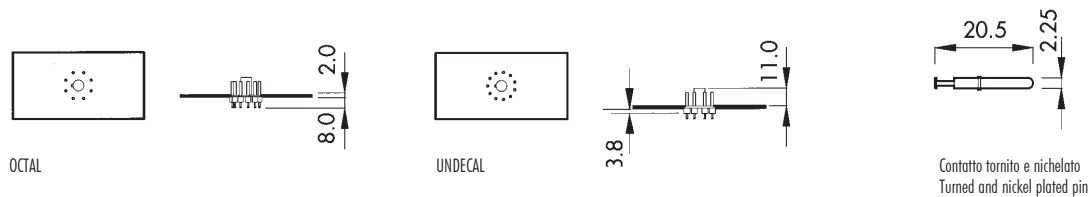
Kit composition: 1 body enclosure, 1 rear frame with snap-lock mechanism, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to a maximum as shown.

Accessori / Accessories

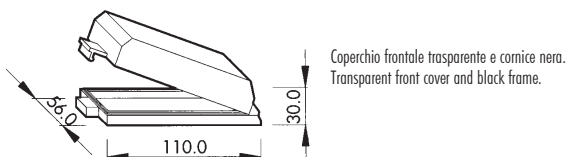
CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
06.293 0000	Pannello frontale, alluminio, anodizzato opaco / Front panel, anodized aluminium, mat
06.253 0000	Pannello frontale, PPO UL 94 V-0, nero / Front panel, PPO UL 94 V-0, black
06.352 0000	Pannello frontale, plexiglass, trasparente / Front panel, plexiglass, transparent
06.202 0000	Pannello frontale, plexiglass rosso, trasparente / Front panel, red plexiglass, transparent
06.342 0000	Pannello frontale, PC per raggi infrarossi / Front panel, PC for infra-red rays
06.312 0000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco / Rear panel, anodized aluminium, mat
06.273 0000	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero / Rear panel, PPO UL 94 V-0, black
06.372 0000	Pannello posteriore, PVC UL 94 V-0, nero / Rear panel, PVC UL 94 V-0, black



06.364 0000	Pannello posteriore, OCTAL con pins montati / 8 PIN rear panel with mounted pins (OCTAL)
06.368 0000	Pannello posteriore, UNDECAL con pins montati / 11 PIN rear panel with mounted pins (UNDECAL)



03.432 0000	Protezione INCABOX / Protection cover INCABOX
-------------	---



48.96 B/48.96 M INCABOX ONE

INCABOX ONE

INCABOX ONE

Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554

Materiale: PPO autoestinguento

Colore: Nero

Misure: 96x96x57/75/100/124/179

B (BASE): indica il prodotto con minor numero di guide interne

M (MAX): indica il prodotto con il massimo numero di guide interne

S2: indica la possibilità di montare dei circuiti stampati su due lati

CARATTERISTICHE

Contenitore a montaggio rapido senza viti. La scheda elettronica si inserisce dalla parte posteriore nelle apposite guide fino alla battuta interna predisposta e viene bloccata dalla cornice posteriore con ritenuta a scatto tramite due ganci. I pannelli anteriori e posteriori sono ad inserimento rapido a scatto. Disponibili su richiesta misure (L) diverse dagli standard.

INCABOX ONE

Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554

Material: self-extinguishing PPO

Colour: Black

Dimensions: 96x96x57/75/100/124/179

B (BASE): It indicates the product with the minimum number of internal guides

M (MAX): It indicates the product with the maximum number of internal guides

S2: It indicates the possibility to assemble the PCBs on both sides of the enclosure

FEATURES

This enclosure can be easily assembled without the use of fixing screws. The PCB is inserted from the rear side of the enclosure using the internal PCB guides and it is fixed by the rear frame with a snap-lock mechanism. Either the front or the rear panels can be inserted into the enclosure by a snap-lock mechanism. Lengths (L) different from the standard ones are available upon request.

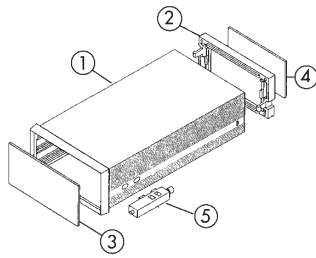
**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

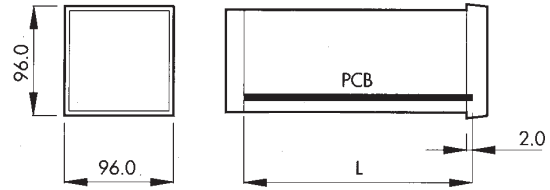




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Cornice posteriore/Rear frame
- 3) Pannello frontale*/Front panel*
- 4) Pannello posteriore*/Rear panel*
- 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	96.96 B	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	CODICE/CODE	96.96 MS2
01.111 L057	L 57 mm	Contenitore completo / Complete enclosure	01.114 L057	L 57 mm
01.111 L075	L 75 mm	Contenitore completo / Complete enclosure	01.114 L075	L 75 mm
01.111 L100	L 100mm	Contenitore completo / Complete enclosure	01.114 L100	L 100 mm
01.111 L124	L 124 mm	Contenitore completo / Complete enclosure	01.114 L124	L 124 mm
01.111 LXXX	L 104 mm max	Contenitore completo / Complete enclosure	01.114 LXXX	L 159 mm max

LUNGHEZZE OTTIMIZZATE / SPECIAL LENGTHS

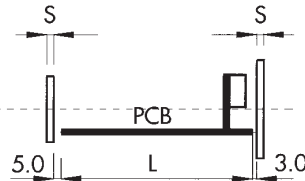
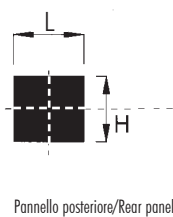
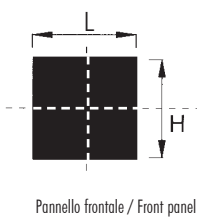
Contenitore completo / Complete enclosure	01.114 L179	L 179 mm
---	-------------	----------

Composizione Kit: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore a scatto, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo come indicato.

Kit composition: 1 body enclosure, 1 rear frame with snap-lock mechanism, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to a maximum as shown.

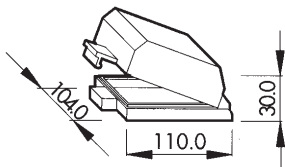
Accessori / Accessories

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
06.295 0000	Pannello frontale, alluminio, anodizzato opaco / Front panel, anodized aluminium, mat
06.255 0000	Pannello frontale, PPO UL 94 V-0, nero / Front panel, PPO UL 94 V-0, black
06.354 0000	Pannello frontale, plexiglass, trasparente / Front panel, plexiglass, transparent
06.204 0000	Pannello frontale, plexiglass rosso, trasparente / Front panel, red plexiglass, transparent
06.344 0000	Pannello frontale, PC per raggi infrarossi / Front panel, PC for infra-red rays
06.314 0000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco / Rear panel, anodized aluminium, mat
06.275 0000	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero / Rear panel, PPO UL 94 V-0, black
06.374 0000	Pannello posteriore, PVC UL 94 V-0, nero / Rear panel, PVC UL 94 V-0, black
06.275 0001	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero con cornice integrata/ Rear panel, PPO UL 94 V-0, black with integrated frame



PCB: Circuito stampato (1,8 mm max)
Printed circuit board (1,8 mm max)

03.434 0000 Protezione INCABOX, coperchio frontale trasparente e cornice nera/ Protection cover INCABOX, transparent front cover and black frame



Coperchio frontale trasparente e cornice nera.
Transparent front cover and black frame.

INCABOX ONE

Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554

Materiale: PPO autoestinguente

Colore: Nero

Misure: 144x144x57/75/100/114/139/156

CARATTERISTICHE

Frontale: Pannello in materiale plastico o alluminio di spessore 1.5-3 mm. Possibilità di fissaggio dei pannelli anteriori tramite quattro viti.

Posteriore: Pannello in materiale plastico o alluminio di spessore 1.5-2 mm.

Montaggio: Il contenitore è studiato per l'inserimento dei circuiti stampati dalla parte anteriore o posteriore.

INCABOX ONE

Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554

Material: self-extinguishing PPO

Colour: Black

Dimensions: 144x144x57/75/100/114/139/156

FEATURES

Front: Plastic or aluminium panels; thickness: 1.5-3 mm. Possibility to fix the front panels with four screws.

Rear: Plastic or aluminium panels; thickness: 1.5-2 mm.

Assembly method: This enclosure has been designed to insert the PCB either from the rear side or from the front side.

144.144



MS2

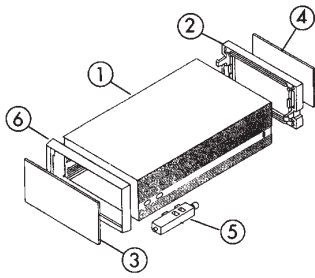
TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

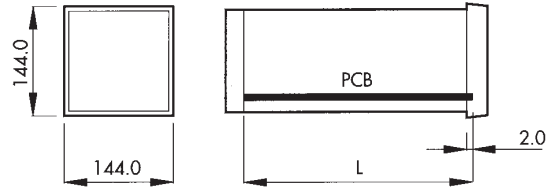




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Cornice posteriore/Rear frame
- 3) Pannello frontale/Front panel*
- 4) Pannello posteriore/Rear panel*
- 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



Contenitore completo / Complete enclosure

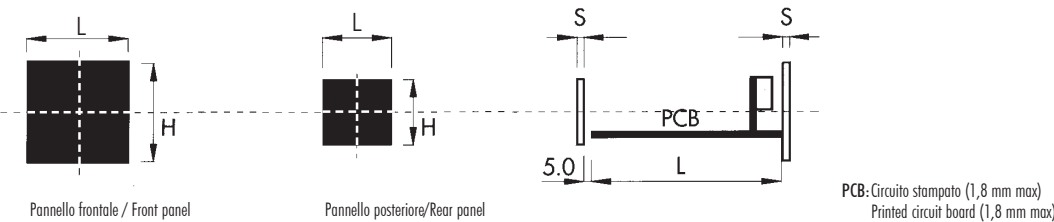
CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	144.144 MS2
01.509 L057	Contenitore completo / Complete enclosure	L 57 mm
01.509 L075	Contenitore completo / Complete enclosure	L 75 mm
01.509 L100	Contenitore completo / Complete enclosure	L 100 mm
LUNGHEZZE OTTIMIZZATE / SPECIAL LENGTHS		
01.509 L114	Contenitore completo / Complete enclosure	L 114 mm
01.509 L139	Contenitore completo / Complete enclosure	L 139 mm
01.509 L156	Contenitore completo / Complete enclosure	L 156 mm

Composizione Kit: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore a scatto, 2 agganci, 1 cornice anteriore a scatto

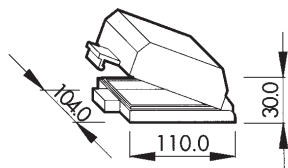
Kit composition: 1 body enclosure, 1 rear frame with snap-lock mechanism, 2 plastic fastening elements, 1 front frame with snap-lock mechanism.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
06.298 0000	Pannello frontale, alluminio, anodizzato opaco, con 4 fori / Front panel, anodized aluminium, mat, with 4 holes
06.258 0000	Pannello frontale, PVC nero, con 4 fori / Front panel, PVC black, with 4 holes
06.357 0000	Pannello frontale, plexiglass trasparente, con 4 fori / Front panel, plexiglass, transparent, with 4 holes
06.358 0000	Pannello frontale, plexiglass trasparente con 3 mm / Front panel, plexiglass, transparent, 3 mm
06.207 0000	Pannello frontale, plexiglass rosso trasparente, con 4 fori / Front panel, plexiglass, red transparent, with 4 holes
06.209 0000	Pannello frontale, plexiglass rosso trasparente, con 3 mm / Front panel, plexiglass, red transparent, 3 mm
06.316 0000	Pannello posteriore, alluminio anodizzato opaco / Rear panel, anodized aluminium, mat
06.376 0000	Pannello posteriore, PVC nero / Rear panel, PVC black
06.208 0000	Kit per fissaggio, pannello frontale, 2 mm / Kit to fix front panel, 2 mm
06.211 0000	Kit per fissaggio, pannello frontale, 3 mm / Kit to fix front panel, 3 mm



03.436 000 Protezione INCABOX, coperchio frontale trasparente e cornice nera / Protection cover INCABOX, transparent front cover and black frame

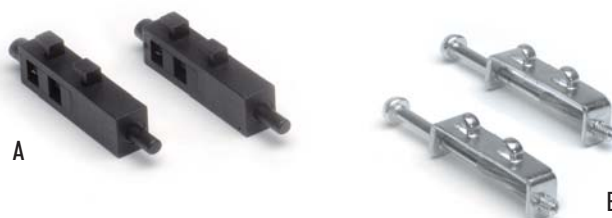


Coperchio frontale trasparente e cornice nera.
Transparent front cover and black frame.

INCABOX ONE - INCABOX XT

Aggancio

Sono disponibili due tipi di agganci per l'INCABOX: agganci in plastica - sono gli agganci standard forniti con i contenitori. In virtù della non conducibilità della plastica, garantiscono che i circuiti del dispositivo interno del contenitore siano isolati dall'esterno. Agganci in metallo - sono agganci che garantiscono una maggiore resistenza meccanica.



CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
A01000 011 A	Coppia agganci in plastica A / Couple of plastic fastening elements A
A01000 091 A	Coppia agganci in metallo B / Couple of metal fastening elements B

INCABOX ONE - INCABOX XT

Cornici posteriori

Materiale: PPO autoestinguente **Colore:** Nero

Misure: 36x72/72x72/48x96/96x96

Materiale: Nylon 6.6 autoestinguente **Colore:** Nero

Misure: 72x144; 144x144; 48x48

Sono i componenti che tengono in posizione i circuiti stampati nell'INCABOX. Su di esse vengono montati i pannelli posteriori. La loro geometria ed il sistema di fissaggio permettono il taglio del contenitore a lunghezze specifiche richieste dal Cliente.



CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	SERIE/SERIES
P01240 201C	Cornice posteriore 36.72 / Rear frame 36.72	INCABOX / INCABOX XT
P01440 201C	Cornice posteriore 72.72 / Rear frame 72.72	INCABOX / INCABOX XT
P01460 211C	Cornice posteriore 72.144 / Rear frame 72.144	INCABOX
P01660 201C	Cornice posteriore 144.144 / Rear frame 144.144	INCABOX PLUS
P01330 211C	Cornice posteriore 48.48 / Rear frame 48.48	INCABOX / INCABOX XT
P01350 201C	Cornice posteriore 48.96 / Rear frame 48.96	INCABOX / INCABOX XT
P01550 201C	Cornice posteriore 96.96 / Rear frame 96.96	INCABOX / INCABOX XT
06.275 0001	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-O, nero con cornice integrata/ Rear panel, PPO UL 94 V-O, black with integrated frame	INCABOX / INCABOX XT

INCABOX ONE - INCABOX XT

Aggancio per guida DIN

Con l'utilizzo di questo accessorio è possibile montare un INCABOX su guida DIN. L'accessorio viene avvitato sul pannello posteriore dell'INCABOX.



CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
04.307 N000	Aggancio SDD / SDD fastening base
04.309 N000	Aggancio SDA / SDA fastening base
04.308 N000	Aggancio SDP / SDP fastening base

INCABOX ONE - INCABOX XT

Fastening element

Two types of fastening elements are available for INCABOX enclosures: plastic fastening elements and metal fastening elements. The plastic fastening elements are supplied as standard together with the enclosures. As plastic is a non conductor material, these plastic fastening elements enable the insulation of the printed circuit boards and the electronics from outside. The metal fastening elements, on the other hand, grant a better mechanical strength.

INCABOX ONE - INCABOX XT

Rear frames

Materiale: Self-extinguishing PPO **Colore:** Black

Misure: 36x72/72x72/48x96/96x96

Materiale: Self-extinguishing Nylon 6.6 **Colore:** Black

Misure: 72x144; 144x144; 48x48

The rear frames keep the printed circuit boards in the correct position inside the enclosure. The rear panels are mounted on the rear frames. Thanks to their shape and fixing system, the enclosure may be cut in different lengths according to the Customers' requests.

INCABOX ONE - INCABOX XT

DIN rail fastening base

Using this accessory it will be possible to mount the INCABOX enclosure on DIN rail. It is fixed on the INCABOX rear panel with screws.

INCABOX ONE - INCABOX XT**Pannelli OCTAL e UNDECAL**

I pannelli posteriori OCTAL ed UNDECAL permettono il montaggio dell'INCABOX sulle prese ad 8 o a 11 contatti. Tali pannelli sono disponibili solo per gli INCABOX di dimensioni più piccole. In particolare sono disponibili per: 36x72, 48x48, 48x96, 72x72. Sono utilizzabili sia sui contenitori INCABOX sia sui contenitori INCABOX XT.

**INCABOX ONE - INCABOX XT****Rear panels 8 PIN (OCTAL) and 11 PIN (UNDECAL)**

The 8 PIN (OCTAL) and 11 PIN (UNDECAL) rear panels allow the INCABOX to be mounted on the 8 or 11 pin sockets. These panels are available only for the INCABOX of smaller dimensions and, in particular, for: 36x72, 48x48, 48x96, 72x72. They can be used either for INCABOX or INCABOX XT enclosures.

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
06.361 0000	Pannello OCTAL 36.72 / 8 PIN panel 36.72 (OCTAL)
06.362 0000	Pannello OCTAL 48.48 / 8 PIN panel 48.48 (OCTAL)
06.364 0000	Pannello OCTAL 48.96 / 8 PIN panel 48.96 (OCTAL)
06.365 0000	Pannello OCTAL 72.72 / 8 PIN panel 72.72 (OCTAL)
06.366 0000	Pannello UNDECAL 36.72 / 11 PIN rear panel 36.72 (UNDECAL)
06.367 0000	Pannello UNDECAL 48.48 / 11 PIN rear panel 48.48 (UNDECAL)
06.368 0000	Pannello UNDECAL 48.96 / 11 PIN rear panel 48.96 (UNDECAL)
06.369 0000	Pannello UNDECAL 72.72 / 11 PIN rear panel 72.72 (UNDECAL)
P06000001P	Contatto / Pin

INCABOX ONE - INCABOX XT**Protezioni INCABOX****INCABOX ONE - INCABOX XT****Protection covers INCABOX**

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	DIMENSIONI/DIMENSIONS (BxHxS)
03.4320000	Protezione INCABOX per contenitore 48.96 / Protection cover INCABOX for enclosure 48.96	56 x 110 x 30.0
03.4330000	Protezione INCABOX per contenitore 72.72 / Protection cover INCABOX for enclosure 72.72	80 x 87 x 30.0
03.4340000	Protezione INCABOX per contenitore 96.96 / Protection cover INCABOX for enclosure 96.96	104 x 110 x 30.0
03.4350000	Protezione INCABOX per contenitore 72.144 / Protection cover INCABOX for enclosure 72.144	80 x 160 x 30.0
03.4360000	Protezione INCABOX per contenitore 144.144 / Protection cover INCABOX for enclosure 144.144	154 x 158 x 30.0

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



INCABOX XT



INCABOX
XT

CARATTERISTICHE GENERALI

Norme CEI/IEC 61554
 Materiale PPO autoestinguente
 PC/ABS autoestinguente

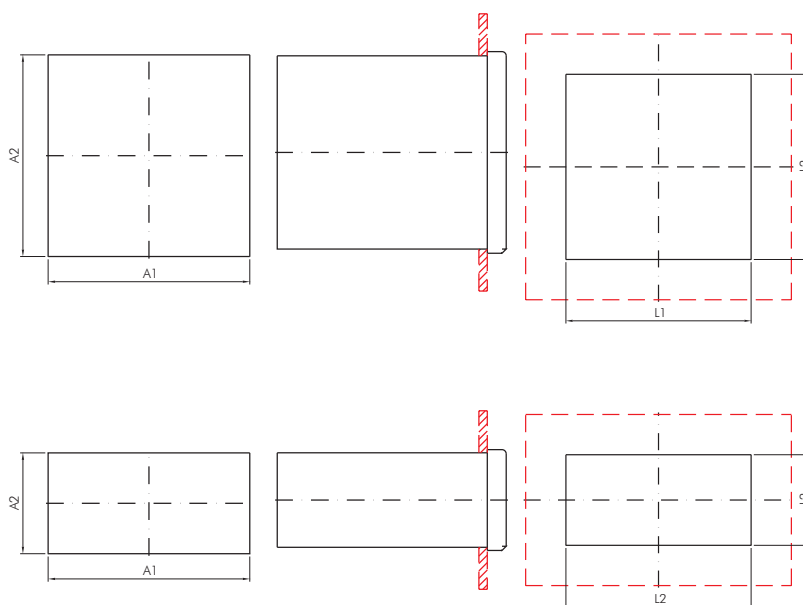
GENERAL FEATURES

Standard CEI/IEC 61554
 Material: Self-extinguishing PPO
 Self-extinguishing PC/ABS



CEI/IEC 61554 Standard

A1 Max	A2 Max	L1	Toll. Max	L2	Toll.Max
36	36	33	+0.6	33	+0.6
48	48	45	+0.6	45	+0.6
72	72	68	+0.7	68	+0.7
96	96	92	+0.8	92	+0.8
144	144	138	+1.0	138	+1.0
192	192	186	+1.1	186	+1.1
288	288	282	+1.3	282	+1.3
48	24	45	+0.6	22.2	+0.3
72	36	68	+0.7	33	+0.6
96	24	92	+0.8	22.2	+0.3
96	48	92	+0.8	45	+0.6
144	36	138	+1.0	33	+0.6
144	72	138	+1.0	68	+0.7
144	96	138	+1.0	92	+0.8
192	96	186	+1.1	92	+0.8
192	144	186	+1.1	138	+1.0
24	48	22.2	+0.3	45	+0.6
24	96	22.2	+0.3	92	+0.8
36	72	33	+0.6	68	+0.7
36	144	33	+0.6	138	+1.0
48	96	45	+0.6	92	+0.8
72	144	68	+0.7	138	+1.0
96	192	92	+0.8	186	+1.1
96	144	92	+0.8	138	+1.0
144	192	138	+1.0	186	+1.1
192	288	186	+1.1	282	+1.3



TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
 A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



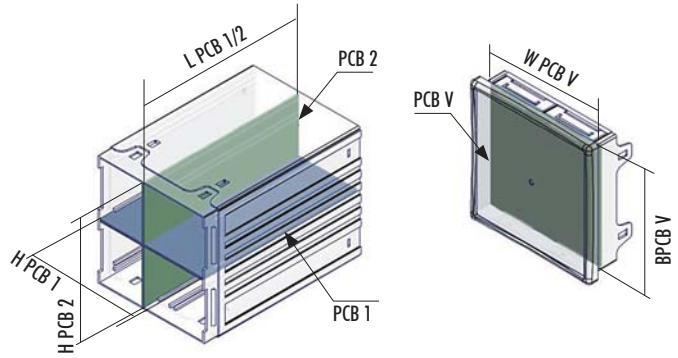
Dimensioni circuiti stampati:

Nota: sono disponibili su richiesta lunghezze (L) diverse da quelle standard, previa ns. approvazione tecnica. Es. 48x96x180 = codice 11.109080

Printed circuit boards dimensions:

Note: different lengths (L) may be ordered upon request after our technical approval. For example: 48x96x180 = code 01.109L080

CONTENITORE ENCLOSURE	H		L					B	W	
	PCB 1	PCB 2	L50	L57	L75	L100	L124	L156	PCBV	PCBV
36x72	61,9	-	-	•	•	-	-	-	28,6	64,2
72x72	59,6	-	-	•	•	•	•	•	65,4	63,3
48x48	39,3	-	-	•	•	•	-	-	42,8	41,2
48x96	84,8	-	-	•	•	•	-	-	42,3	86,8
96x96S2	82	85,5	•	•	•	•	-	-	87,9	85,3



Esempio dimensionale / An example of the dimensions:
11.111 L050: 96x96x50 L PCB 1/2 = 50mm

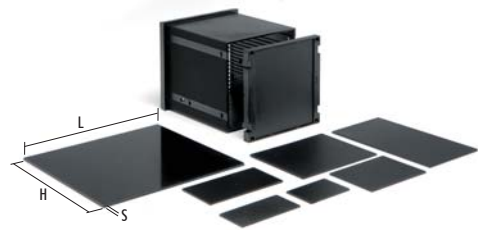
CODICE / CODE	DIM / DIM	CODICE / CODE	DIM / DIM
11.107 L057	36x72x57	11.108 L 124	48x48x124
11.107 L075	36x72x75	11.109 L057	48x96x57
11.107 L100	36x72x100	11.109 L075	48x96x75
11.110 L057	72x72x57	11.109 L100	48x96x100
11.110 L075	72x72x75	11.109 L124	48x96x124
11.110 L100	72x72x100	11.111 L050	96x96x50
11.110 L124	72x72x124	11.111 L057	96x96x57
11.110 L156	72x72x156	11.111 L075	96x96x75
11.108 L057	48x48x57	11.111 L100	96x96x100
11.108 L075	48x48x75	11.111 L124	96x96x124
11.108 L100	48x48x100		



Pannello posteriore / Rear panel
Tolleranze / Tolerances

- (1) ALLUMINIO/ALUMINIUM: L = ± 0.2 H = ± 0.2 S = ± 0.05
- (3) PPO: L = ± 0.1 H = ± 0.1 S = ± 0.1
- (5) PVC: L = ± 0.2 H = ± 0.2 S = ± 20%

CONT. ENCL.	PANNELLO PANEL	ALLUMINIO(1) ALUMINIUM(1)	PLEXIGLASS(2) PLEXIGLASS(2)	PPO(3) PPO(3)	PC INFRAROSSO(4) INFRARED PC(4)	PVC(5) PVC(5)
36.72	POSTERIORE/REAR LXHX	57.6x28.6x1.0	-	57.6x28.7x1.5	-	57.6x28.6x1.5
72.72	POSTERIORE/REAR LXHX	63.7x49.1x1.0	-	63.8x49.2x1.7	-	63.7x49.1x1.5
48.48	POSTERIORE/REAR LXHX	42.2x29.6x1.0	-	42.3x29.6x1.8	-	42.2x29.6x1.5
48.96	POSTERIORE/ REAR LXHX	73.5x39.6x1.0	-	73.6x39.7x1.7	-	73.5x39.6x1.5
96.96	POSTERIORE/REAR LXHX	86.7x71.7x1.5	-	86.8x71.8x1.7	-	86.7x71.7x1.5



Caratteristiche generali

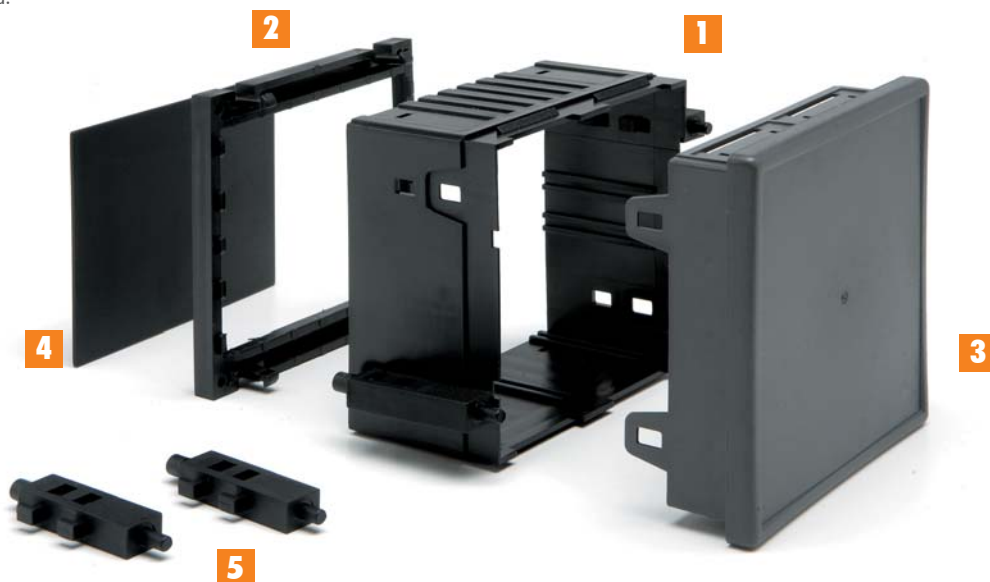
SEQUENZA DI ASSEMBLAGGIO

Il prodotto INCABOX XT si evidenzia sul mercato dei contenitori a pannello secondo norme CEI/IEC 61554 per la semplicità di montaggio. In particolare la chiusura del contenitore avviene attraverso dei meccanismi a scatto e non è richiesta alcuna vite di fissaggio. Tutti i componenti dell'INCABOX XT, pannello frontale, pannello posteriore ed agganci sono prodotti in plastica (su richiesta sono disponibili anche agganci in metallo) e questo garantisce l'isolamento dei circuiti interni al contenitore senza necessitare di particolari accorgimenti. Il contenitore viene tenuto in posizione sul pannello grazie a degli agganci che vengono innestati dopo il montaggio e fissati mediante delle viti in plastica.

General features

ASSEMBLY METHOD

The panel mounting INCABOX XT enclosure, according to CEI/IEC 61554, can be easily assembled thanks to its snap-lock mechanism. No need to use any fixing screws. All the INCABOX XT components (front panel, rear panel and fastening elements) are made of plastic material (metal fastening elements are even available) and this enables the insulation of the internal circuits. The enclosure is kept in the correct position on the panel by the fastening elements after the enclosure is assembled.



1 - Corpo contenitore / Body enclosure
2 - Cornice posteriore / Rear frame
3 - Modulo frontale / Front module

4 - Pannello posteriore / Rear panel
5 - Aggancio / Fastening element



Assemblare la cornice posteriore
Assemble the rear frame



Fissare i circuiti stampati montando la cornice anteriore
Fix the printed circuit boards by assembling the front frame



Montare il pannello posteriore
Assemble the rear panel



Inserire il contenitore nell'alloggiamento
Insert the enclosure in the wall/panel



Fissare il contenitore tramite gli agganci
Use the fastening elements to fix the enclosure to the wall/panel.



Personalizzazioni

PERCHÉ LA FORMA ESALTI IL CONTENUTO

E' sempre più importante allineare il livello estetico alla qualità dei prodotti. Questo perché gli acquirenti tendono sempre più a valutare la qualità di un prodotto in base alla sua immagine. Un prodotto di elevata qualità con un'immagine datata non riscuoterà il successo di un prodotto di medesima qualità dalle forme accattivanti. Italtronic vuole fornire ai propri Clienti la possibilità di differenziarsi sul mercato al fine di allineare l'estetica dei loro prodotti al livello del contenuto. L'INCABOX XT è stato progettato per offrire al Cliente l'opportunità di ottenere delle personalizzazioni del modulo frontale a costi estremamente contenuti. Sullo stesso corpo contenitore è perciò possibile montare dei moduli anteriori che forniscono una diversa identità al prodotto senza alcuna modifica dell'hardware. L'INCABOX XT viene venduto nella composizione standard con il frontale completamente chiuso. Il primo passo per una personalizzazione avviene attraverso la lavorazione del frontale standard. Italtronic è in grado di fornire i moduli frontali lavorati su disegno del Cliente. Questo è il sistema più veloce per la realizzazione di un nuovo prodotto evitando investimenti quando i quantitativi sono bassi. Al crescere delle quantità Italtronic fornisce, a prezzi decisamente contenuti, la possibilità di modificare la parte frontale del prodotto, cornice esterna compresa, con una estetica che diventa per il Cliente un'immagine esclusiva. Tale investimento viene velocemente recuperato dall'eliminazione delle spese di lavorazione meccaniche non più necessarie. Vedere la pagina del prodotto per ulteriori informazioni tecniche.

Customising

HOW THE AESTHETICS MAY MAKE THE MOST OF THE CONTENT

Both the aesthetic level and the product quality should be kept in the same consideration because Customers are valuing more and more the product quality according to its aesthetics. A high quality product with an old look has not the same success as a product of the same quality but with a more attractive look. Italtronic wants to give its Customers the possibility to be different in the market realizing products both with good quality and an exclusive aesthetics. INCABOX XT has been designed to give the Customer the opportunity to have a customised front module whilst minimising the expense. It is possible to assemble, on the same body enclosure, different front modules obtaining different looks without modifying the hardware. The standard version of INCABOX XT is supplied with a completely closed front module. The first step to customising starts from the machining of the standard front module. Italtronic offers front modules machined according to the Customer's design. This is the fastest way to obtain a new product avoiding investments when the quantities are lower. When quantities increase, Italtronic offers at contained costs, the possibility to modify the front part of the product, outside frame included, with an aesthetics which becomes the Customer's exclusive look. Such investment may be quickly recovered avoiding the mechanical machining processes which will not be necessary any more. See product page to get technical informations.



Il modulo frontale standard è facilmente asportabile per poter realizzare il vostro prodotto esclusivo.



The standard front module is easily removable to realize your exclusive product.

INCABOX XT**Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554**

Materiale: PPO autoestinguente (corpo)
PC/ABS autoestinguente (modulo frontale)
Colore: Nero (corpo) Grigio (modulo frontale)
Misure: 36x72x57/75/100 misure speciali su richiesta

INCABOX XT - STANDARD

I contenitori della serie INCABOX XT sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XT è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

**INCABOX XT****Panel mounting enclosure for electronic products according to CEI/IEC 61554**

Material: Self-extinguishing PPO (body enclosure)
Self-extinguishing PC/ABS (front module)
Colour: Black (body enclosure), Grey (front module)
Dimensions: 36x72x57/75/100 special dimensions upon request

INCABOX XT - STANDARD

INCABOX XT enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XT is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

AREA PERSONALIZZABILE

Italtronic annuncia la personalizzazione a basso costo dei contenitori INCABOX XT dove è richiesto più frequentemente. E' possibile personalizzare con qualsiasi foratura il pannello anteriore direttamente in fase di iniezione plastica e allo stesso modo è possibile richiedere altre estetiche della cornice frontale. Tutto questo grazie alla particolare concezione dello stampo che permette la rapida ed economica variazione della cornice anteriore come indicato nel disegno nella stessa pagina del catalogo. Ulteriori informazioni tecniche sono disponibili su richiesta.

CUSTOMIZABLE AREA

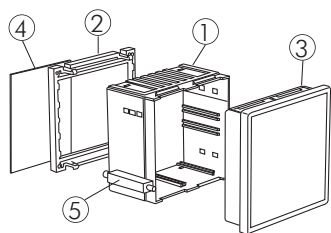
Italtronic offers low-cost customization of INCABOX XT enclosures, when most frequently required. The front panel can be customized with any drilled holes during the plastic injection stage. In the same way, you can request other aesthetic choices for the front bezel. All this is due to the special design of the mould, which allows prompt low-cost modification to the front bezel, as shown in the drawing on the same page of the catalogue. Further technical information is available on request.

**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

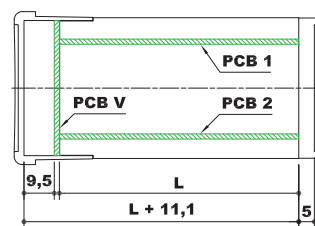




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Cornice posteriore/Rear frame
- 3) Modulo frontale/Front module
- 4) Pannello posteriore*/Rear panel*
- 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



36.72 XT INCABOX XT

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	36.72 XT
11.107 L057	Contenitore completo / Complete enclosure	L 57 mm
11.107 L075	Contenitore completo / Complete enclosure	L 75 mm
11.107 L100	Contenitore completo / Complete enclosure	L 100 mm
11.107 LXXX	Contenitore completo / Complete enclosure	L 80 mm Max

Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo di 80 mm.

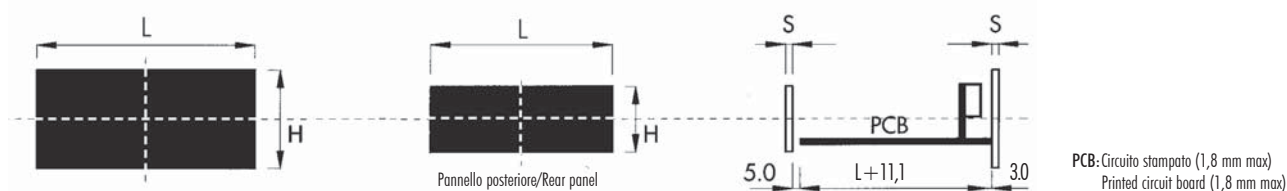
Kit composition: 1 standard front module, 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to 80 mm max.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	DIMENSIONI/DIMENSIONS (LxHxS)
11.431 0000	Modulo frontale standard / Standard front module	
06.310 0000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco / Rear panel, anodized aluminium, mat	57,6x28,6x1,0
06.271 0000	Pannello posteriore, PPO, nero / Rear panel, PPO, black	57,6x28,7x1,5
06.370 0000	Pannello posteriore, PVC UL 94 V-0, nero / Rear panel, PVC UL 94 V-0, black	57,6x28,6x1,5
11.441L057	Modulo posteriore standard 36X72 XT L057/ Rear standard module 36X72 XT L057	
11.441L075	Modulo posteriore standard 36X72 XT L075 / Rear standard module 36X72 XT L075	
11.441L100	Modulo posteriore standard 36X72 XT L100 / Rear standard module 36X72 XT L100	

Composizione modulo posteriore standard: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci.

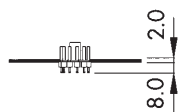
Standard rear module composition: 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements



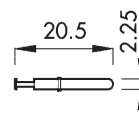
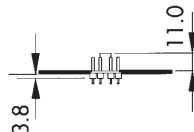
06.361 0000	Pannello posteriore, OCTAL con pins montati / 8 PIN rear panel with mounted pins (OCTAL)	57,6x28,8x1,5
06.366 0000	Pannello posteriore, UNDECAL con pins montati / 11 PIN rear panel with mounted pins (UNDECAL)	57,6x28,8x1,5



OCTAL



UNDECAL



Contatto tornito e nichelato
Turned and nickel plated pin

INCABOX XT

INCABOX XT**Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554****Materiale:** PPO autoestinguente (corpo)

PC/ABS autoestinguente (modulo frontale)

Colore: Nero (corpo) Grigio (modulo frontale)**Misure:** 72x72x57/75/100/124/156 misure speciali su richiesta**INCABOX XT - STANDARD**

I contenitori della serie INCABOX XT sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XT è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

INCABOX XT**Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554****Material:** self-extinguishing PPO (body enclosure)

Self-extinguishing PC/ABS (front module)

Colour: Black (body enclosure) Grey (front module)**Dimensions:** 72x72x57/75/100/124/156 special dimensions upon request**INCABOX XT - STANDARD**

INCABOX XT enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XT is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

**AREA PERSONALIZZABILE**

Italtronic annuncia la personalizzazione a basso costo dei contenitori INCABOX XT dove è richiesto più frequentemente. E' possibile personalizzare con qualsiasi foratura il pannello anteriore direttamente in fase di iniezione plastica e allo stesso modo è possibile richiedere altre estetiche della cornice frontale. Tutto questo grazie alla particolare concezione dello stampo che permette la rapida ed economica variazione della cornice anteriore come indicato nel disegno nella stessa pagina del catalogo. Ulteriori informazioni tecniche sono disponibili su richiesta.

CUSTOMIZABLE AREA

Italtronic offers low-cost customization of INCABOX XT enclosures, when most frequently required. The front panel can be customized with any drilled holes during the plastic injection stage. In the same way, you can request other aesthetic choices for the front bezel. All this is due to the special design of the mould, which allows prompt low-cost modification to the front bezel, as shown in the drawing on the same page of the catalogue. Further technical information is available on request.

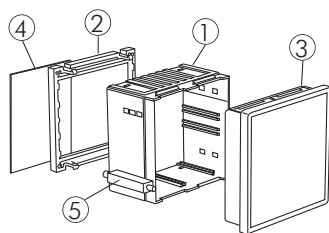
**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

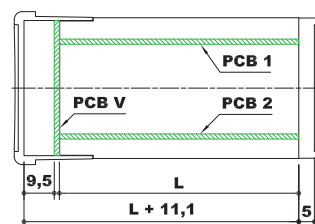




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Cornice posteriore/Rear frame
- 3) Modulo frontale/Front module
- 4) Pannello posteriore*/Rear panel*
- 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



72.72 XT INCABOX XT

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	72.72 XT
11.110 L057	Contenitore completo / Complete enclosure	L 57 mm
11.110 L075	Contenitore completo / Complete enclosure	L 75 mm
11.110 L100	Contenitore completo / Complete enclosure	L 100 mm
11.110 L124	Contenitore completo / Complete enclosure	L 124 mm
11.110 LXXX	Contenitore completo / Complete enclosure	L 136 mm Max
LUNGHEZZE OTTIMIZZATE / SPECIAL LENGTHS		
11.110 L156	Contenitore completo / Complete enclosure	L 156 mm

Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo di 136 mm.

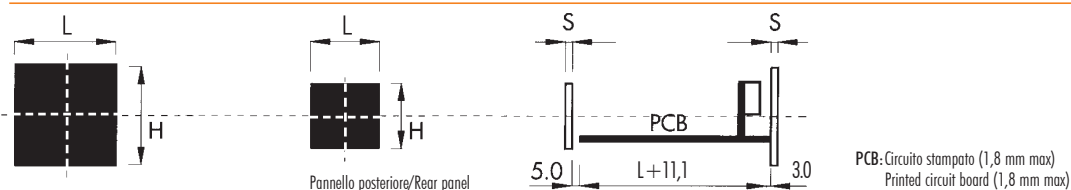
Kit composition: 1 standard front module, 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to 136 mm max.

Accessori / Accessories

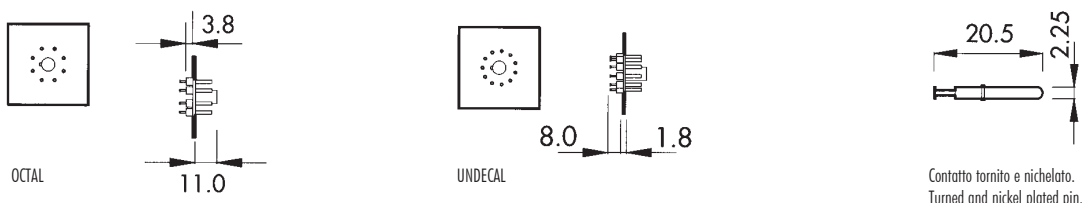
CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	DIMENSIONI/DIMENSIONS (LxHxS)
11.432 0000	Modulo frontale standard/Standard front module	
06.313 0000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco/Rear panel, anodized aluminium, mat	63,7x49,1x1,0
06.274 0000	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero / Rear panel, PPO UL 94 V-0, black	63,8x49,2x1,7
06.373 0000	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero / Rear panel, PPO UL 94 V-0, black	63,7x49,1x1,5
11.442L057	Modulo posteriore standard 72X72 XT L57 / Rear standard module 72X72 XT L057	
11.442L075	Modulo posteriore standard 72X72 XT L75 / Rear standard module 72X72 XT L075	
11.442L100	Modulo posteriore standard 72X72 XT L100 / Rear standard module 72X72 XT L100	
11.442L124	Modulo posteriore standard 72X72 XT L124 / Rear standard module 72X72 XT L124	
11.442L156	Modulo posteriore standard 72X72 XT L156 / Rear standard module 72X72 XT L156	

Composizione modulo posteriore standard: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci.

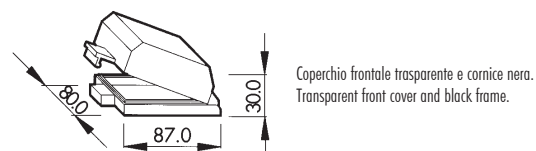
Standard rear module composition: 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements



06.365 0000	Pannello posteriore, OCTAL con pins montati / 8 PIN rear panel with mounted pins (OCTAL)	63,9x49,3x1,8
06.369 0000	Pannello posteriore, UNDECAL con pins montati / 11 PIN rear panel with mounted pins (UNDECAL)	63,9x49,3x1,8



03.433 0000 Protezione INCABOX / Protection cover INCABOX



INCABOX XT**Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme**

Materiale: PPO autoestinguente (corpo)
PC/ABS autoestinguente (modulo frontale)
Colore: Nero (corpo) Grigio (modulo frontale)
Misure: 48x48x57/75/100/124 misure speciali su richiesta

INCABOX XT - STANDARD

I contenitori della serie INCABOX XT sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XT è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

**INCABOX XT****Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554**

Material: self-extinguishing PPO (body enclosure)
Self-extinguishing PC/ABS (front module)
Colour: Black (body enclosure) Grey (front module)
Dimensions: 48x48x57/75/100/124 special dimensions upon request

INCABOX XT - STANDARD

INCABOX XT enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XT is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

AREA PERSONALIZZABILE

Italtronic annuncia la personalizzazione a basso costo dei contenitori INCABOX XT dove è richiesto più frequentemente. E' possibile personalizzare con qualsiasi foratura il pannello anteriore direttamente in fase di iniezione plastica e allo stesso modo è possibile richiedere altre estetiche della cornice frontale. Tutto questo grazie alla particolare concezione dello stampo che permette la rapida ed economica variazione della cornice anteriore come indicato nel disegno nella stessa pagina del catalogo. Ulteriori informazioni tecniche sono disponibili su richiesta.

CUSTOMIZABLE AREA

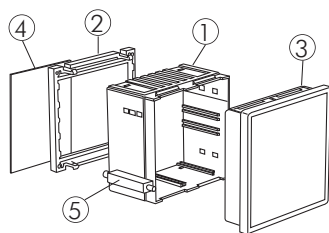
Italtronic offers low-cost customization of INCABOX XT enclosures, when most frequently required. The front panel can be customized with any drilled holes during the plastic injection stage. In the same way, you can request other aesthetic choices for the front bezel. All this is due to the special design of the mould, which allows prompt low-cost modification to the front bezel, as shown in the drawing on the same page of the catalogue. Further technical information is available on request.

**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

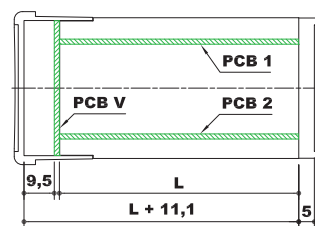




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Cornice posteriore/Rear frame
- 3) Modulo frontale/Front module
- 4) Pannello posteriore*/Rear panel*
- 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



48.48 XT INCABOX XT

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	48.48 XT
11.108 L057	Contenitore completo / Complete enclosure	L 57 mm
11.108 L075	Contenitore completo / Complete enclosure	L 75 mm
11.108 L100	Contenitore completo / Complete enclosure	L 100 mm
11.108 L124	Contenitore completo / Complete enclosure	L 124 mm
11.108 LXXX	Contenitore completo / Complete enclosure	L 104 mm Max

Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo di 104 mm.

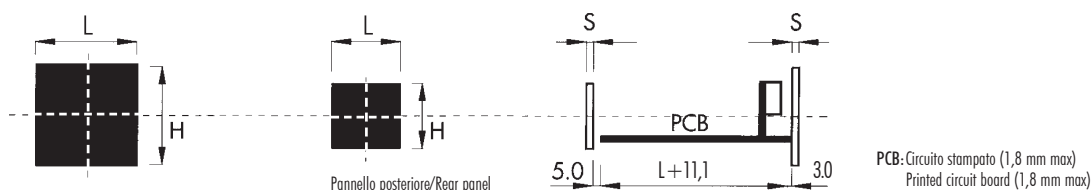
Kit composition: 1 standard front module, 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to 104 mm max.

Accessori / Accessories

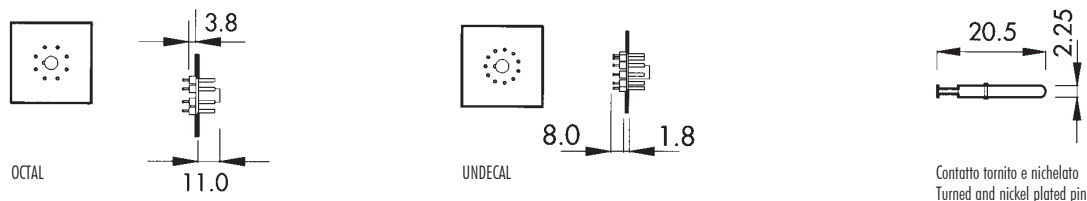
CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	DIMENSIONI/DIMENSIONS (LxHxS)
11.430 0000	Modulo frontale standard/Standard front module	
06.311 0000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco/Rear panel, anodized aluminium, mat	42,2x29,6x1,0
06.272 0000	Pannello posteriore, Noryl UL 94 V-0, nero/Rear panel, Noryl UL 94 V-0, black	42,3x29,6x1,8
06.371 0000	Pannello posteriore, PVC UL 94 V-0, nero/Rear panel, PVC UL 94 V-0, black	42,2x29,6x1,5
11.440L057	Modulo posteriore standard 48x48 XT L057 / Rear standard module 48X48 XT L057	
11.440L075	Modulo posteriore standard 48x48 XT L075 / Rear standard module 48X48 XT L075	
11.440L100	Modulo posteriore standard 48x48 XT L100 / Rear standard module 48X48 XT L100	
11.440L124	Modulo posteriore standard 48x48 XT L124 / Rear standard module 48X48 XT L124	

Composizione modulo posteriore standard: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci.

Standard rear module composition: 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements



06.362 0000	Pannello posteriore, OCTAL con pins montati / 8 PIN rear panel with mounted pins (OCTAL)	42,3x29,8x1,8
06.367 0000	Pannello posteriore, UNDECAL con pins montati / 11 PIN rear panel with mounted pins (UNDECAL)	42,3x29,8x1,8



INCABOX XT

INCABOX XT**Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554**

Materiale: PPO autoestinguente (corpo)
PC/ABS autoestinguente (modulo frontale)
Colore: Nero (corpo) Grigio (modulo frontale)
Misure: 48x96x57/75/100/124 misure speciali su richiesta

INCABOX XT - STANDARD

I contenitori della serie INCABOX XT sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XT è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

INCABOX XT**Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554**

Material: self-extinguishing PPO (body enclosure)
Self-extinguishing PC/ABS (front module)
Colour: Black (body enclosure) Grey (front module)
Dimensions: 48x96x57/75/100/124 special dimensions upon request

INCABOX XT - STANDARD

INCABOX XT enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XT is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

**AREA PERSONALIZZABILE**

Italtronic annuncia la personalizzazione a basso costo dei contenitori INCABOX XT dove è richiesto più frequentemente. E' possibile personalizzare con qualsiasi foratura il pannello anteriore direttamente in fase di iniezione plastica e allo stesso modo è possibile richiedere altre estetiche della cornice frontale. Tutto questo grazie alla particolare concezione dello stampo che permette la rapida ed economica variazione della cornice anteriore come indicato nel disegno nella stessa pagina del catalogo. Ulteriori informazioni tecniche sono disponibili su richiesta.

CUSTOMIZABLE AREA

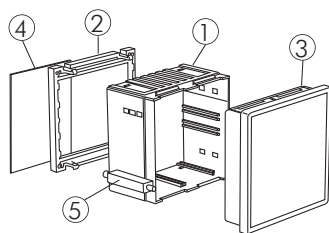
Italtronic offers low-cost customization of INCABOX XT enclosures, when most frequently required. The front panel can be customized with any drilled holes during the plastic injection stage. In the same way, you can request other aesthetic choices for the front bezel. All this is due to the special design of the mould, which allows prompt low-cost modification to the front bezel, as shown in the drawing on the same page of the catalogue. Further technical information is available on request.

**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

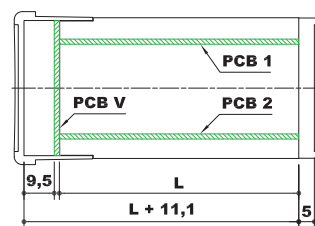




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Cornice posteriore/Rear frame
- 3) Modulo frontale/Front module
- 4) Pannello posteriore*/Rear panel*
- 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



48.96 XT INCABOX XT

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	48.96 XT
11.109 L057	Contenitore completo / Complete enclosure	L 57 mm
11.109 L075	Contenitore completo / Complete enclosure	L 75 mm
11.109 L100	Contenitore completo / Complete enclosure	L 100 mm
11.109 L124	Contenitore completo / Complete enclosure	L 124 mm
11.109 LXXX	Contenitore completo / Complete enclosure	L 104 mm Max

Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore a scatto, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo come indicato.

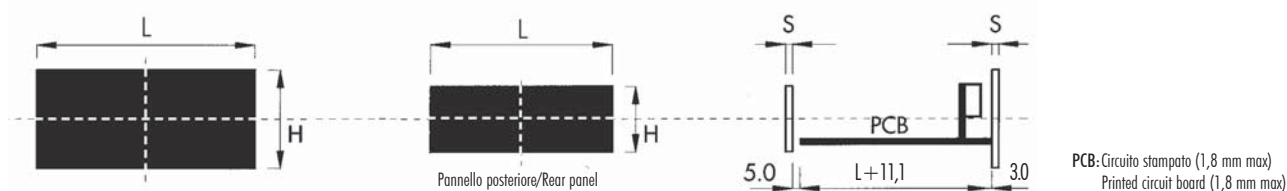
Kit composition: 1 body enclosure, 1 rear frame with snap-lock mechanism, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to a maximum as shown.

Accessori / Accessories

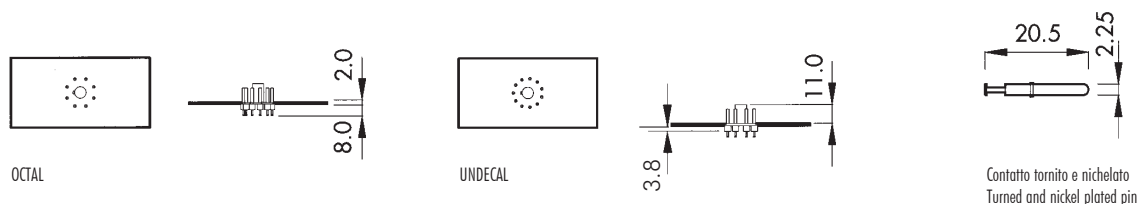
CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	DIMENSIONI/DIMENSIONS (LxHxS)
11.4330000	Modulo frontale standard/Standard front module	
06.3120000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco/Rear panel, anodized aluminium, mat	73,5x39,6x1,0
06.2730000	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero / Rear panel, PPO UL 94 V-0, black	73,8x39,7x1,7
06.3720000	Pannello posteriore, PVC UL 94 V-0, nero / Rear panel, PVC UL 94 V-0, black	73,5x39,6x1,5
11.443L057	Modulo posteriore standard 48X96 XT L057 / Rear standard module 48X96 XT L057	
11.443L075	Modulo posteriore standard 48X96 XT L075 / Rear standard module 48X96 XT L075	
11.443L100	Modulo posteriore standard 48X96 XT L100 / Rear standard module 48X96 XT L100	
11.443L124	Modulo posteriore standard 48X96 XT L124 / Rear standard module 48X96 XT L124	

Composizione modulo posteriore standard: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci.

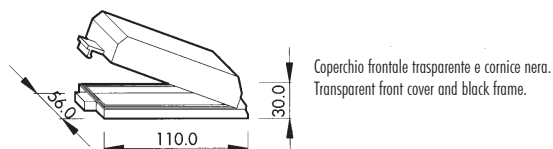
Standard rear module composition: 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements



06.364 0000	Pannello posteriore, OCTAL con pins montati / 8 PIN rear panel with mounted pins (OCTAL)	73,8x39,9x2,0
06.368 0000	Pannello posteriore, UNDECAL con pins montati / 11 PIN rear panel with mounted pins (UNDECAL)	73,6x39,9x2,0



03.432 0000	Protezione INCABOX / Protection cover INCABOX	
-------------	---	--



INCABOX XT**Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554****Materiale:** PPO autoestinguento (corpo)

PC/ABS autoestinguento (modulo frontale)

Colore: Nero (corpo) Grigio (modulo frontale)**Misure:** 96x96x50/57/75/100/124 misure speciali su richiesta**S2:** Indica la possibilità di montare dei circuiti stampati su due lati**INCABOX XT - STANDARD**

I contenitori della serie INCABOX XT sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XT è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

INCABOX XT**Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554****Material:** self-extinguishing PPO (body enclosure)

Self-extinguishing PC/ABS (front module)

Colour: Black (body enclosure) Grey (front module)**Dimensions:** 96x96x50/57/75/100/124 special dimensions upon request**S2:** It indicates the possibility to assemble the PCBs on both sides of the enclosure**INCABOX XT - STANDARD**

INCABOX XT enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XT is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

**AREA PERSONALIZZABILE**

Italtronic annuncia la personalizzazione a basso costo dei contenitori INCABOX XT dove è richiesto più frequentemente. E' possibile personalizzare con qualsiasi foratura il pannello anteriore direttamente in fase di iniezione plastica e allo stesso modo è possibile richiedere altre estetiche della cornice frontale. Tutto questo grazie alla particolare concezione dello stampo che permette la rapida ed economica variazione della cornice anteriore come indicato nel disegno nella stessa pagina del catalogo. Ulteriori informazioni tecniche sono disponibili su richiesta.

CUSTOMIZABLE AREA

Italtronic offers low-cost customization of INCABOX XT enclosures, when most frequently required. The front panel can be customized with any drilled holes during the plastic injection stage. In the same way, you can request other aesthetic choices for the front bezel. All this is due to the special design of the mould, which allows prompt low-cost modification to the front bezel, as shown in the drawing on the same page of the catalogue. Further technical information is available on request.

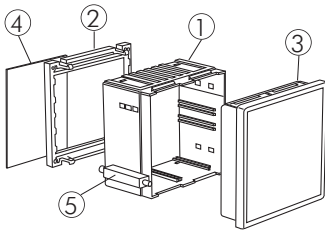
**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.

A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site

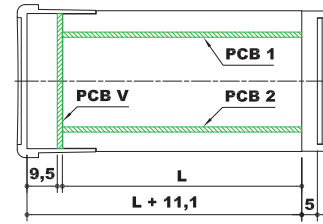




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Cornice posteriore/Rear frame
- 3) Modulo frontale/Front module
- 4) Pannello posteriore*/Rear panel*
- 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



96.96 S2 XT INCABOX XT

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	96.96 XT
11.111 L057	Contenitore completo / Complete enclosure	L 57 mm
11.111 L075	Contenitore completo / Complete enclosure	L 75 mm
11.111 L100	Contenitore completo / Complete enclosure	L 100 mm
11.111 L124	Contenitore completo / Complete enclosure	L 124 mm
11.111 LXXX	Contenitore completo / Complete enclosure	L 104 mm Max
LUNGHEZZE OTTIMIZZATE / SPECIAL LENGTHS		
11.111 L050	Contenitore completo / Complete enclosure	L 50 mm

Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo di 136 mm.

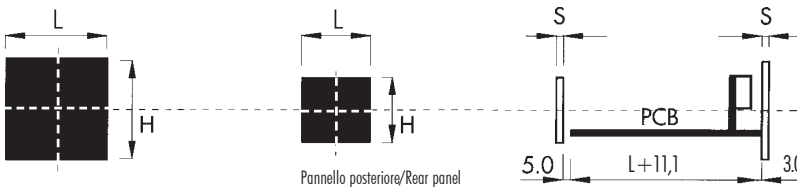
Kit composition: 1 standard front module, 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to 136 mm max.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	DIMENSIONI/DIMENSIONS (LxHxS)
11.434 0000	Modulo frontale standard/Standard front module	
06.314 0000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco/Rear panel, anodized aluminium, mat	86,7x71,7x1,5
06.275 0000	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero / Rear panel, PPO UL 94 V-0, black	86,7x71,8x1,7
06.374 0000	Pannello posteriore, PVC UL 94 V-0, nero / Rear panel, PVC UL 94 V-0, black	86,7x71,7x1,5
06.275 0001	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero con cornice integrata/ Rear panel, PPO UL 94 V-0, black with integrated frame	
11.444L050	Modulo posteriore standard 96X96 XT L050 / Rear standard module 96X96 XT L050	
11.444L057	Modulo posteriore standard 96X96 XT L057 / Rear standard module 96X96 XT L057	
11.444L075	Modulo posteriore standard 96X96 XT L075 / Rear standard module 96X96 XT L075	
11.444L100	Modulo posteriore standard 96X96 XT L100 / Rear standard module 96X96 XT L100	
11.444L124	Modulo posteriore standard 96X96 XT L124 / Rear standard module 96X96 XT L100	

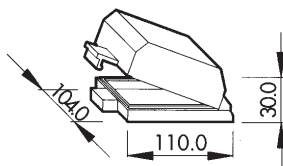
Composizione modulo posteriore standard: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci.

Standard rear module composition: 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements



PCB: Circuito stampato (1,8 mm max)
Printed circuit board (1,8 mm max)

03.434 0000 Protezione INCABOX / Protection cover INCABOX



Coperchio frontale trasparente e cornice nera.
Transparent front cover and black frame.

INCABOX XTS



INCABOX
XTS

INCABOX XTS**CARATTERISTICHE GENERALI****Norma CEI/IEC 61554****Materiale PPO autoestinguente****PC/ABS autoestinguente****Misure: 48 x 96; 96x96; 96x144**

Contenitore studiato per la strumentazione elettronica e l'equipaggiamento di macchine da inserire a vista sui quadri elettrici. Costruito secondo le norme CEI/IEC 61554 presenta la cornice anteriore integrata nel corpo contenitore mentre la cornice posteriore è ad incastro. INCABOX XTS viene collocato nel foro rettangolare predisposto e viene bloccato dal lato posteriore tramite due elementi di fissaggio a vite. Particolare importanza visiva ha perciò il pannello frontale ad incastro. Questo consentirà la lettura di dati attraverso dei display o la raccolta di dati attraverso tastiere. È disponibile il pannello frontale touch integrato per i Vostri strumenti versione Touch panel. Il montaggio della scheda elettronica avviene, per la maggior parte dei modelli, dalla parte posteriore con l'inserimento della stessa nelle apposite guide fino alla battuta interna. La vasta gamma di misure a catalogo, la possibilità di avere lunghezze speciali su richiesta, varie tipologie di pannelli anteriori e posteriori con eventuali lavorazioni meccaniche a disegno e serigrafia, disponibilità di coperchi frontali per protezioni INCABOX XTS rendono il contenitore una soluzione flessibile, pratica ed ergonomica.

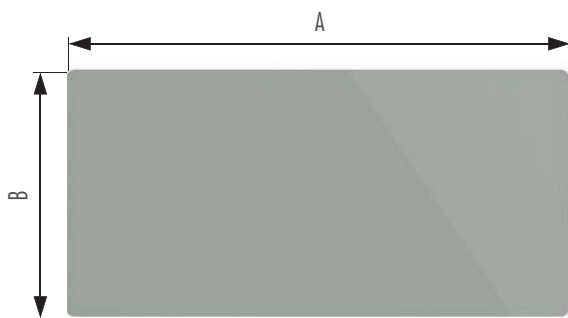
ORA È POSSIBILE USARE I NOSTRI CONTENITORI INCABOX XTS IN ALTERNATIVA AI CONTENITORI DEI COSTRUTTORI ESEGUITI SECONDO NORMATIVA TEDESCA SENZA REINGEGNERIZZARE LA SCHEDA ELETTRONICA.

INCABOX XTS**GENERAL FEATURES****Standard CEI/IEC 61554****Material self-extinguishing PPO****Self-extinguishing PC/ABS****Misure: 48 x 96; 96x96; 96x144**

INCABOX XTS is a panel mounting enclosure for electronic products. It has been designed for use with machining equipment and can be mounted on the front panel of the electrical control system. It is designed and manufactured to CEI/IEC 61554 and its front frame is an integrated moulded part of the main body of the enclosure whereas the rear frame is inserted by a snap-lock mechanism. The front panel is the part which is seen by the user and it is inserted into the enclosure by use of a snap-lock mechanism. Availability touch front panel integrated for your Touch panel instrumentation version. LCD displays and/or push button switches can be mounted on the PCB behind the front panel and can be viewed or accessed through pre-machined cut-outs. The PCB is inserted from the rear side of the enclosure using the internal PCB guides. INCABOX XTS is a versatile enclosure, easy to use and ergonomic thanks to the wide range of standard dimensions, special dimensions upon request, diverse typologies of front and rear panels, possible machining and silk printing processes and the availability of protection covers INCABOX XTS.

NOW YOU CAN USE OUR INCABOX XTS ENCLOSURES AS AN ALTERNATIVE TO ENCLOSURES MADE BY MANUFACTURERS ACCORDING TO GERMAN STANDARDS WITHOUT HAVING TO REENGINEER THE CIRCUIT BOARD.

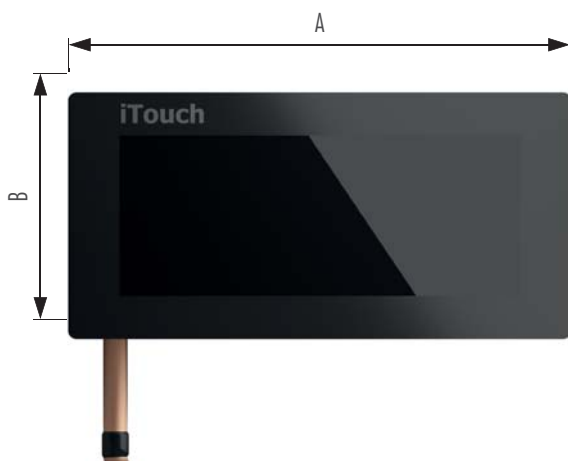




Pannello in policarbonato / Polycarbonate panel

VERSIONE/VERSION	A [mm]	B [mm]	S [mm]
48.96	94,1	46,1	2
96.96	94,2	94,2	2
144.96	141,9	93,9	2

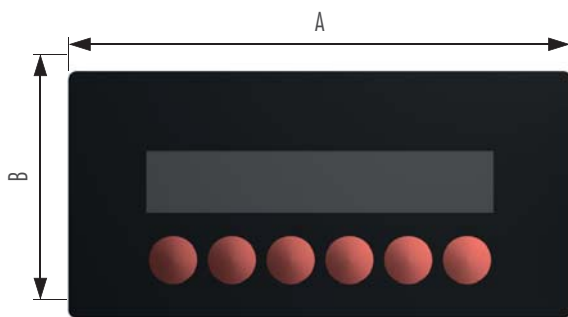
FOR SALE



Pannello touch resistivo / Touch resistive panel

VERSIONE/VERSION	A [mm]	B [mm]	S [mm]
48.96	94,2	46,2	2
96.96	94,2	94,2	2
144.96	142,5	94,1	2

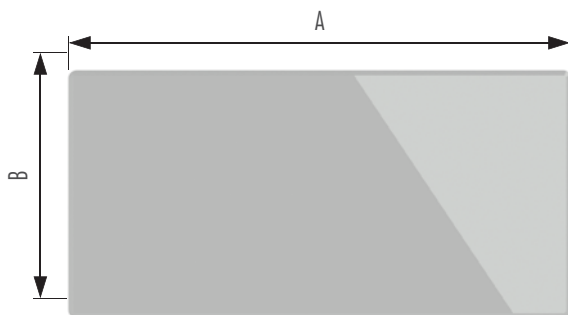
NOT FOR SALE ONLY TECHNICAL DRAWINGS



Etichetta in poliestere / Polyester label

VERSIONE/VERSION	A [mm]	B [mm]	S [mm]
48.96	94,2	46,2	0,3
96.96	94,2	94,2	0,3
144.96	142,5	94,1	0,3

NOT FOR SALE ONLY TECHNICAL DRAWINGS



Pannello in vetro / Glass panel

VERSIONE/VERSION	A [mm]	B [mm]	S [mm]
48.96	94,2	46,2	4
96.96	94	94	4
144.96	141,9	93,9	4

NOT FOR SALE ONLY TECHNICAL DRAWINGS

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



INCABOX XTS IT**Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554**

Materiale: PPO autoestinguente (corpo e cornice post.), PC/ABS autoestinguente (modulo front.)

Colore: Nero

Misure: 48 x 96

INCABOX XTS - STANDARD

I contenitori della serie INCABOX XTS sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XTS è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

INOLTRE È PREDISPOSTO PER IL COMPLETAMENTO CON PANNELLI TOUCH RESISTIVI O CAPACITIVI, ANCHE IN VETRO.

**INCABOX XTS IT****Panel mounting enclosure for electronic products according to CEI/IEC 61554**

Material: Self-extinguishing PPO (body and rear frame), Self-extinguishing PC/ABS (front module)

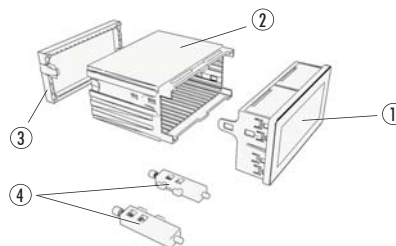
Colour: Black

Dimensions: 48 x 96

INCABOX XTS - STANDARD

INCABOX XTS enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XTS is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

IT IS THEN ARRANGED TO BE COMPLETED WITH TOUCH PANELS, BOTH RESISTIVE OR CAPACITIVE, ALSO GLASS.

**Descrizione/Description:**

- 1) Modulo frontale/Front module
- 2) Corpo contenitore IT/IT body enclosure
- 3) Cornice posteriore/Rear frame
- 4) Aggancia/Fastening element

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	PCB L L PCB	CONF N°PCS KIT PACK N° PCS / KIT	PESO CONF PACK WIGHT	PESO PEZZO KIT KIT WEIGHT
16.109L057	Contenitore completo IT / IT complete enclosure	L 57 mm	75	6,5 kg	80 g
16.109L075	Contenitore completo IT / IT complete enclosure	L 75 mm	75	8 kg	100 g
16.109L100	Contenitore completo IT / IT complete enclosure	L 100 mm	75	9,5 kg	120 g
16.109L124	Contenitore completo IT / IT complete enclosure	L 124 mm	75	11 kg	140 g
16.109LXXX	Contenitore completo IT / IT complete enclosure	LXXX	-	-	-

Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo come indicato

Kit composition: 1 standard front module, 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to a maximum as shown

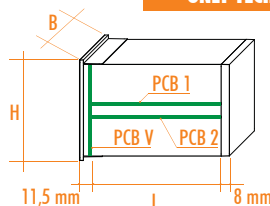
Accessori / Accessories

CODICE / CODE	REF	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	
16.4330000	①	Modulo frontale 48.96 XTS / Front module 48.96 XTS	
16.4331000	②	Adesivo per pannello frontale 48.96 XTS / Front panel adhesive label 48.96 XTS	
16.4333000	③	Pannello frontale in policarbonato trasparente 48.96 XTS Front panel in transparent polycarbonate 48.96 XTS	
	④	Pannello frontale in vetro 48.96 XTS / Front glass panel 48.96 XTS	* Only technical drawings
	⑤	Pannello Touch resistivo 48.96 XTS / Touch resistive panel 48.96 XTS	* Only technical drawings
	⑥	Etichetta in poliestere 48.96 XTS / Polyester label 48.96 XTS	* Only technical drawings

**ONLY TECHNICAL DRAWINGS**

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 48 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: PCB L / L PCB
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 96 mm

NORMA CONTENITORE: Norme CEI 61554
ENCLOSURE STANDARD: IEC 61554 NORM

**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
 A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



INCABOX XTS DE

Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554

Materiale: PPO autoestinguente (corpo e cornice post.), PC/ABS autoestinguente (modulo front.)

Colore: Nero

Misure: 48 x 96

INCABOX XTS - STANDARD

I contenitori della serie INCABOX XTS sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XTS è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

INOLTRE È PREDISPOSTO PER IL COMPLETAMENTO CON PANNELLI TOUCH RESISTIVI O CAPACITIVI, ANCHE IN VETRO.

INCABOX XTS DE

Panel mounting enclosure for electronic products according to CEI/IEC 61554

Material: Self-extinguishing PPO (body and rear frame), Self-extinguishing PC/ABS (front module)

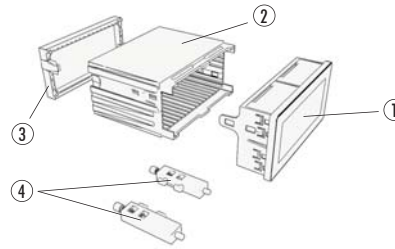
Colour: Black

Dimensions: 48 x 96

INCABOX XTS - STANDARD

INCABOX XTS enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XTS is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

IT IS THEN ARRANGED TO BE COMPLETED WITH TOUCH PANELS, BOTH RESISTIVE OR CAPACITIVE, ALSO GLASS.



Descrizione/Description:

- 1) Modulo frontale/Front module
- 2) Corpo contenitore DE/DE body enclosure
- 3) Cornice posteriore/Rear frame
- 4) Aggancio/Fastening element

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	PCB L L PCB	CONF N°PCS KIT PACK N° PCS / KIT	PESO CONF PACK WIGHT	PESO PEZZO KIT KIT WEIGHT
16.209L057	Contenitore completo DE / DE complete enclosure	L 57 mm	75	6,5 kg	80 g
16.209L075	Contenitore completo DE / DE complete enclosure	L 75 mm	75	8 kg	100 g
16.209L100	Contenitore completo DE / DE complete enclosure	L 100 mm	75	9,5 kg	120 g
16.209L124	Contenitore completo DE / DE complete enclosure	L 124 mm	75	11 kg	140 g
16.209LXXX	Contenitore completo DE / DE complete enclosure	LXXX	-	-	-

Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo come indicato

Kit composition: 1 standard front module, 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to a maximum as shown

Accessori / Accessories

CODICE / CODE	REF	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
16.4330000	①	Modulo frontale 48.96 XTS / Front module 48.96 XTS
16.4331000	②	Adesivo per pannello frontale 48.96 XTS / Front panel adhesive label 48.96 XTS
16.4333000	③	Pannello frontale in policarbonato trasparente 48.96 XTS Front panel in transparent polycarbonate 48.96 XTS
	④	Pannello frontale in vetro 48.96 XTS / Front glass panel 48.96 XTS
	⑤	Pannello Touch resistivo 48.96 XTS / Touch resistive panel 48.96 XTS
	⑥	Etichetta in poliestere 48.96 XTS / Polyester label 48.96 XTS

* Only technical drawings

* Only technical drawings

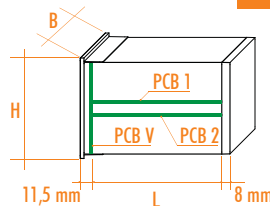
* Only technical drawings



ONLY TECHNICAL DRAWINGS

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 48 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: PCB L / L PCB
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 96 mm

NORMA CONTENITORE: Norme CEI 61554
ENCLOSURE STANDARD: IEC 61554 NORM



TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
 A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



INCABOX XTS IT

Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554

Materiale: PPO autoestinguente (corpo e cornice post.), PC/ABS autoestinguente (modulo front.)

Colore: Nero

Misure: 96 x 96

INCABOX XTS - STANDARD

I contenitori della serie INCABOX XTS sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XTS è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

INOLTRE È PREDISPOSTO PER IL COMPLETAMENTO CON PANNELLI TOUCH RESISTIVI O CAPACITIVI, ANCHE IN VETRO.



INCABOX XTS IT

Panel mounting enclosure for electronic products according to CEI/IEC 61554

Material: Self-extinguishing PPO (body and rear frame), Self-extinguishing PC/ABS (front module)

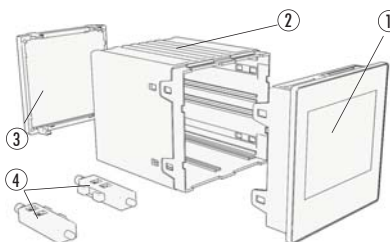
Colour: Black

Dimensions: 96 x 96

INCABOX XTS - STANDARD

INCABOX XTS enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XTS is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

IT IS THEN ARRANGED TO BE COMPLETED WITH TOUCH PANELS, BOTH RESISTIVE OR CAPACITIVE, ALSO GLASS.



Descrizione/Description:

- 1) Modulo frontale/Front module
- 2) Corpo contenitore IT/IT body enclosure
- 3) Cornice posteriore/Rear frame
- 4) Aggancio/Fastening element

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	PCB L / L PCB	CONF N°PCS KIT / PACK N° PCS / KIT	PESO CONF / PACK WIGHT	PESO PEZZO KIT / KIT WEIGHT
16.111L057	Contenitore completo IT / IT complete enclosure	L 57 mm	50	6,5 kg	125 g
16.111L075	Contenitore completo IT / IT complete enclosure	L 75 mm	50	7,5 kg	145 g
16.111L100	Contenitore completo IT / IT complete enclosure	L 100 mm	50	9 kg	170 g
16.111L124	Contenitore completo IT / IT complete enclosure	L 124 mm	50	10 kg	195 g
16.111LXXX	Contenitore completo IT / IT complete enclosure	LXXX	-	-	-

Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo come indicato

Kit composition: 1 standard front module, 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to a maximum as shown

Accessori / Accessories

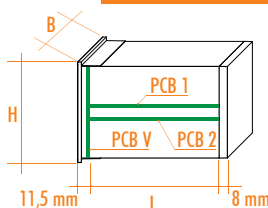
CODICE / CODE	REF	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	
16.4340000	①	Modulo frontale 96.96 XTS / Front module 96.96 XTS	
16.4341000	②	Adesivo per pannello frontale 96.96 XTS / Front panel adhesive label 96.96 XTS	
16.4343000	③	Pannello frontale in policarbonato trasparente 96.96 XTS / Front panel in transparent polycarbonate 96.96 XTS	
	④	Pannello frontale in vetro 96.96 XTS / Front glass panel 96.96 XTS	* Only technical drawings
	⑤	Pannello Touch resistivo 96.96 XTS / Touch resistive panel 96.96 XTS	* Only technical drawings
	⑥	Etichetta in poliestere 96.96 XTS / Polyester label 96.96 XTS	* Only technical drawings



ONLY TECHNICAL DRAWINGS

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 96 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: PCB L / L PCB
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 96 mm

NORMA CONTENITORE: Norme CEI 61554
ENCLOSURE STANDARD: IEC 61554 NORM



TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
 A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



INCABOX XTS DE

Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554

Materiale: PPO autoestinguente (corpo e cornice post.), PC/ABS autoestinguente (modulo front.)

Colore: Nero

Misure: 96 x 96

INCABOX XTS - STANDARD

I contenitori della serie INCABOX XTS sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XTS è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

INOLTRE È PREDISPOSTO PER IL COMPLETAMENTO CON PANNELLI TOUCH RESISTIVI O CAPACITIVI, ANCHE IN VETRO.



INCABOX XTS DE

Panel mounting enclosure for electronic products according to CEI/IEC 61554

Material: Self-extinguishing PPO (body and rear frame), Self-extinguishing PC/ABS (front module)

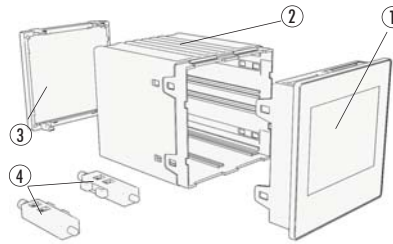
Colour: Black

Dimensions: 96 x 96

INCABOX XTS - STANDARD

INCABOX XTS enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XTS is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

IT IS THEN ARRANGED TO BE COMPLETED WITH TOUCH PANELS, BOTH RESISTIVE OR CAPACITIVE, ALSO GLASS.



Descrizione/Description:

- 1) Modulo frontale/Front module
- 2) Corpo contenitore DE/DE body enclosure
- 3) Cornice posteriore/Rear frame
- 4) Aggancio/Fastening element

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	PCB L L PCB	CONF N°PCS KIT PACK N° PCS / KIT	PESO CONF PACK WIGHT	PESO PEZZO KIT KIT WEIGHT
16.211L057	Contenitore completo DE / DE complete enclosure	L 57 mm	50	6,5 kg	125 g
16.211L075	Contenitore completo DE / DE complete enclosure	L 75 mm	50	7,5 kg	145 g
16.211L100	Contenitore completo DE / DE complete enclosure	L 100 mm	50	9 kg	170 g
16.211L124	Contenitore completo DE / DE complete enclosure	L 124 mm	50	10 kg	195 g
16.211LXXX	Contenitore completo DE / DE complete enclosure	LXXX	-	-	-

Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo come indicato

Kit composition: 1 standard front module, 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to a maximum as shown

Accessori / Accessories

CODICE / CODE	REF	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
16.4340000	①	Modulo frontale 96.96 XTS / Front module 96.96 XTS
16.4341000	②	Adesivo per pannello frontale 96.96 XTS / Front panel adhesive label 96.96 XTS
16.4343000	③	Pannello frontale in policarbonato trasparente 96.96 XTS Front panel in transparent polycarbonate 96.96 XTS
	④	Pannello frontale in vetro 96.96 XTS / Front glass panel 96.96 XTS
	⑤	Pannello Touch resistivo 96.96 XTS / Touch resistive panel 96.96 XTS
	⑥	Etichetta in poliestere 96.96 XTS / Polyester label 96.96 XTS

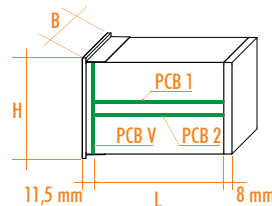
* Only technical drawings



ONLY TECHNICAL DRAWINGS

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 96 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: PCB L / L PCB
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 96 mm

NORMA CONTENITORE: Norme CEI 61554
ENCLOSURE STANDARD: IEC 61554 NORM



TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
 A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



INCABOX XTS IT**Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554**

Materiale: PPO autoestinguente (corpo e cornice post.), PC/ABS autoestinguente (modulo front.)

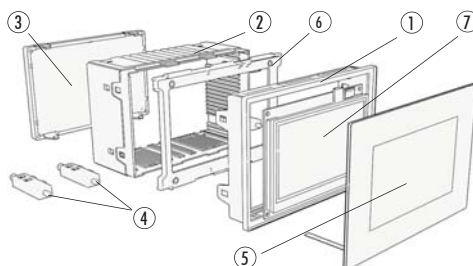
Colore: Nero

Misure: 144 x 96

INCABOX XTS - STANDARD

I contenitori della serie INCABOX XTS sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XTS è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

INOLTRE È PREDISPOSTO PER IL COMPLETAMENTO CON PANNELLI TOUCH RESISTIVI O CAPACITIVI, ANCHE IN VETRO.

**Descrizione/Description:**

- 1) Modulo frontale/Front module
- 2) Corpo contenitore IT/IT body enclosure
- 3) Cornice posteriore/Rear frame
- 4) Aggancio/Fastening element
- 5) Pannello touch resistivo/Touch resistive panel*
- 6) Telaio porta display/Display support*
- 7) Modulo display touch/Touch display module*

*Accessori separati/Separate accessories

INCABOX XTS IT**Panel mounting enclosure for electronic products according to CEI/IEC 61554**

Material: Self-extinguishing PPO (body and rear frame), Self-extinguishing PC/ABS (front module)

Colour: Black

Dimensions: 144 x 96

INCABOX XTS - STANDARD

INCABOX XTS enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XTS is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

IT IS THEN ARRANGED TO BE COMPLETED WITH TOUCH PANELS, BOTH RESISTIVE OR CAPACITIVE, ALSO GLASS.

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	PCB L L PCB	CONF N° PCS KIT PACK N° PCS / KIT	PESO CONF PACK WIGHT	PESO PEZZO KIT KIT WEIGHT
16.118L057	Contenitore completo IT / IT complete enclosure	L 57 mm	50	7 kg	135 g
16.118L075	Contenitore completo IT / IT complete enclosure	L 75 mm	50	8 kg	160 g
16.118L100	Contenitore completo IT / IT complete enclosure	L 100 mm	50	10 kg	195 g
16.118L124	Contenitore completo IT / IT complete enclosure	L 124 mm	50	12 kg	230 g
16.118LXXX	Contenitore completo IT / IT complete enclosure	LXXX	-	-	-

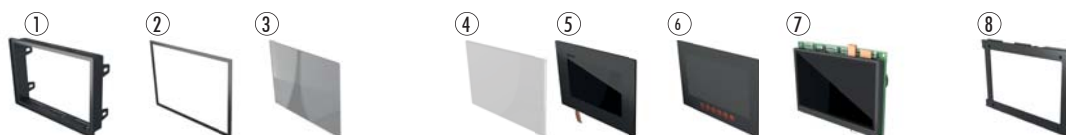
Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 4 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo come indicato

Kit composition: 1 standard front module, 1 body enclosure, 1 rear frame, 4 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to a maximum as shown

Accessori / Accessories

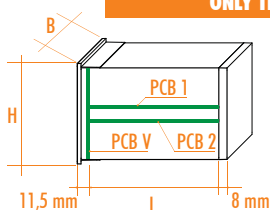
CODICE / CODE	REF	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
16.4350000	①	Modulo frontale 144.96 XTS / Front module 144.96 XTS
16.4351000	②	Adesivo per pannello frontale 144.96 XTS / Front panel adhesive label 144.96 XTS
16.4353000	③	Pannello frontale in policarbonato trasparente 144.96 XTS Front panel in transparent polycarbonate 144.96 XTS
	④	Pannello frontale in vetro 144.96 XTS / Front glass panel 144.96 XTS
	⑤	Pannello Touch resistivo 144.96 XTS / Touch resistive panel 144.96 XTS
	⑥	Etichetta in poliestere 144.96 XTS / Polyester label 144.96 XTS
16.4356000	⑦	Modulo display touch 144.96 XTS / Touch display module 144.96 XTS
	⑧	Telaio porta-display 144.96 XTS / Display support 144.96 XTS

* Only technical drawings

**ONLY TECHNICAL DRAWINGS**

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 144 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: PCB L / L PCB
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 96 mm

NORMA CONTENITORE: Norme CEI 61554
ENCLOSURE STANDARD: IEC 61554 NORM

**TECHNICAL CUSTOMER CARE**

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



INCABOX XTS DE

Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554

Materiale: PPO autoestinguente (corpo e cornice post.), PC/ABS autoestinguente (modulo front.)

Colore: Nero

Misure: 144 x 96

INCABOX XTS - STANDARD

I contenitori della serie INCABOX XTS sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XTS è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

INOLTRE È PREDISPOSTO PER IL COMPLETAMENTO CON PANNELLI TOUCH RESISTIVI O CAPACITIVI, ANCHE IN VETRO.

INCABOX XTS DE

Panel mounting enclosure for electronic products according to CEI/IEC 61554

Material: Self-extinguishing PPO (body and rear frame), Self-extinguishing PC/ABS (front module)

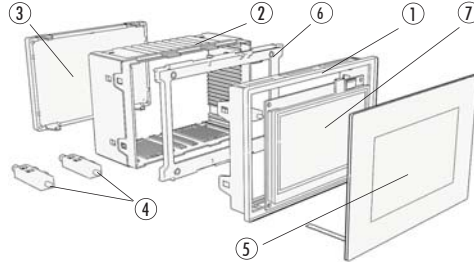
Colour: Black

Dimensions: 144 x 96

INCABOX XTS - STANDARD

INCABOX XTS enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XTS is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

IT IS THEN ARRANGED TO BE COMPLETED WITH TOUCH PANELS, BOTH RESISTIVE OR CAPACITIVE, ALSO GLASS.



Descrizione/Description:

- 1) Modulo frontale/Front module
 - 2) Corpo contenitore IT/IT body enclosure
 - 3) Cornice posteriore/Rear frame
 - 4) Aggancio/Fastening element
 - 5) Pannello touch resistivo/Touch resistive panel*
 - 6) Telaio porta display/Display support*
 - 7) Modulo display touch/Touch display module*
- *Accessori separati/Separate accessories

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE / CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	PCB L L PCB	CONF N° PCS KIT PACK N° PCS / KIT	PESO CONF PACK WIGHT	PESO PEZZO KIT KIT WEIGHT
16.218L057	Contenitore completo DE / DE complete enclosure	L 57 mm	50	7,5 kg	145 g
16.218L075	Contenitore completo DE / DE complete enclosure	L 75 mm	50	8,5 kg	165 g
16.218L100	Contenitore completo DE / DE complete enclosure	L 100 mm	50	10 kg	195 g
16.218L124	Contenitore completo DE / DE complete enclosure	L 124 mm	50	11,5 kg	225 g
16.218LXXX	Contenitore completo DE / DE complete enclosure	LXXX	-	-	-

Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 4 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo come indicato

Kit composition: 1 standard front module, 1 body enclosure, 1 rear frame, 4 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to a maximum as shown

Accessori / Accessories

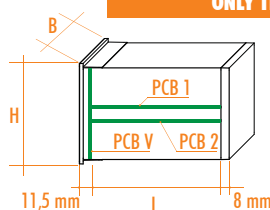
CODICE / CODE	REF	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
16.4350000	①	Modulo frontale 144.96 XTS / Front module 144.96 XTS
16.4351000	②	Adesivo per pannello frontale 144.96 XTS / Front panel adhesive label 144.96 XTS
16.4353000	③	Pannello frontale in policarbonato trasparente 144.96 XTS Front panel in transparent polycarbonate 144.96 XTS
	④	Pannello frontale in vetro 144.96 XTS / Front glass panel 144.96 XTS
	⑤	Pannello Touch resistivo 144.96 XTS / Touch resistive panel 144.96 XTS
	⑥	Etichetta in poliestere 144.96 XTS / Polyester label 144.96 XTS
	⑦	Modulo display touch 144.96 XTS / Touch display module 144.96 XTS
	⑧	Telaio porta-display 144.96 XTS / Display support 144.96 XTS



ONLY TECHNICAL DRAWINGS

DIMENSIONI B/B DIMENSIONS: 144 mm
DIMENSIONI L/L DIMENSIONS: PCB L / L PCB
DIMENSIONI H/H DIMENSIONS: 96 mm

NORMA CONTENITORE: Norme CEI 61554
ENCLOSURE STANDARD: IEC 61554 NORM



TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



144.96 INCABOX XTS

INCABOX XTS

Versione STANDARD / STANDARD version

PRINTING CIRCUIT BOARD & MATERIALS **INCABOX XTS**

PCB 48.96 IT



PCB 48.96 DE



PCB 96.96 IT



PCB 96.96 DE



PCB 144.96 IT



PCB 144.96 DE



PCB 144.96 con display completo di controllo / PCB 144.96 with complete display control



PCB 144.96 con display / PCB 144.96 with display

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download PCB: <http://www.italtronic.info/download/incabox/xts/printedcircuitboard>



Download material: <http://www.italtronic.info/download/incabox/xts/materials>



CZ8 - CZ11

Contenitori con spina per zoccolo octal e undecal per strumentazione elettronica.

Materiale: PPO autoestinguente

Colore: Grigio (RAL 7035)

CARATTERISTICHE

Contenitore a montaggio rapido senza viti per il fissaggio dei particolari. Il pannello anteriore può essere ad inserimento rapido a scatto oppure integrato nel contenitore. La scheda elettronica si inserisce dalla parte dello zoccolo.

COLORI SPECIALI A RICHIESTA. TAMPOGRAFIA SUL PANNELLO A RICHIESTA.

TEMPERATURA DI LAVORO: -30 + 80°C

PORTATA: 10A 250V

ISOLAMENTO: 1000 MOMH

RIGIDITÀ DIELETRICA: 2,5 KV DISTANZA DI ISOLAMENTO SUPERFICIALE IN ACCORDO IEC 144

CZ8 - CZ11

Enclosures with sockets for 8 PIN (octal) or 11 PIN (undecal) connections for electronic products.

Material: Self-extinguishing PPO

Colour: Grey (RAL 7035)

FEATURES

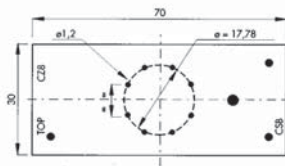
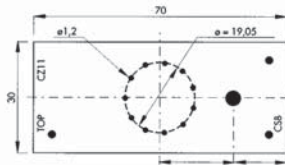
Enclosure which can be easily mounted without the use of screws for the assembly of the items. The front panel can be easily inserted with a snap lock mechanism or it can be moulded into the enclosure. The pcb is inserted in the enclosure from the socket side. SPECIAL COLOURS UPON REQUEST. TAMPON PRINTING ON THE PANEL UPON REQUEST.

WORKING TEMPERATURE: -30 + 80°C

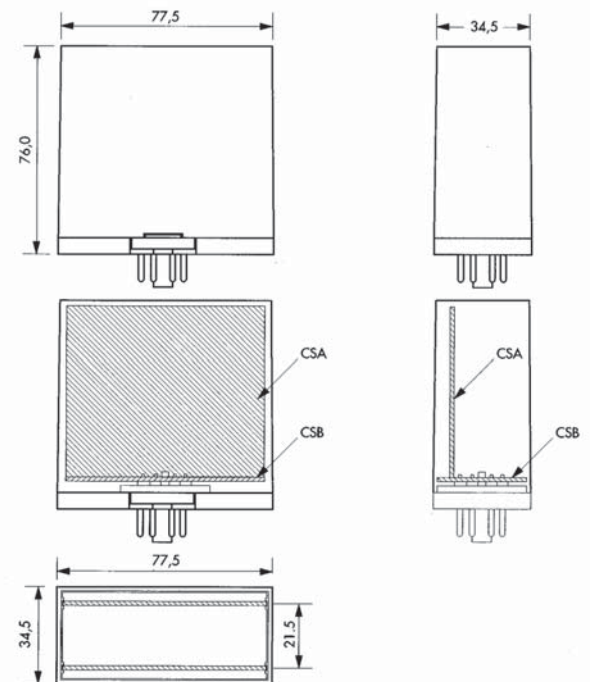
RATING: 10A 250V

INSULATION RESISTANCE: 1000 MOMH

DIELECTRIC STRENGTH: 2,5 KV SURFACE ISOLATION DISTANCE ACCORDING TO IEC 144.



Dimensioni circuiti stampati / Printed circuit boards dimensions

**Contenitore Completo/Complete Enclosure**

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	TIPO/TYPE
04.306 0000	Contenitore completo con zoccolo octal / Complete enclosure with 8 pin socket (octal)	CZ8SP
04.307 0000	Contenitore completo con zoccolo undecal / Complete enclosure with 11 pin socket (undecal)	CZ11SP
04.308 0000	Cont. comp. con zoccolo octal con pan. asportabile / Compl. enclosure with 8 pin socket with removable panel (octal)	CZ8CP
04.309 0000	Cont. comp. con zoccolo undecal con pan. asportabile / Compl. enclosure with 11 pin socket with removable panel (undecal)	CZ11CP

IT 010

Materiale: ABS autoestinguente UL 94V-0
Colore: Grigio RAL 7035

CARATTERISTICHE

Contenitore predisposto per aggancio su guide DIN. 10 morsetti a vite e saldabili su circuito stampato tramite filo o saldatura diretta.

**IT 010**

Material: Self-extinguishing ABS UL 94 V-0
Colour: Grey RAL 7035

FEATURES

Enclosure prearranged for DIN rail fastening. 10 screws-type connection, possibility of fixing printed circuit board through wire or direct soldering.



CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
04.491 0000	Contenitore completo IT010 / Complete enclosure IT010

CA8 - CA11 / CB8 - CB11

Materiale: ABS autoestinguente UL 94V-0
Colore: Nero

CARATTERISTICHE

Contenitore per apparecchiatura elettronica

**CA8 - CA11 / CB8 - CB11**

Material: Self-extinguishing ABS UL 94 V-0
Colour: Black

FEATURES

Enclosure for electronic equipment

	CA 8 / CA11	CB 8 / CB 11
L	100	70

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
04.304 0000	Contenitore completo CA8, octal / Complete enclosure 8 pin socket (octal)
04.305 0000	Contenitore completo CA11, undecal / Complete enclosure 11 pin socket (undecal)
04.302 0000	Contenitore completo CB8, octal / Complete enclosure 8 pin socket (octal)
04.303 0000	Contenitore completo CB11, undecal / Complete enclosure 11 pin socket (undecal)

INCABOX - INCABOX XT
Aggancio per guida DIN

Con l'utilizzo di questo accessorio è possibile montare un INCABOX su guida DIN. L'accessorio viene avvitato sul pannello posteriore dell'INCABOX.

INCABOX - INCABOX XT
DIN rail fastening base

Using this accessory it will be possible to mount the INCABOX enclosure on DIN rail. It is fixed on the INCABOX rear panel with screws.



CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
04.307 N000	Aggancio SDD / SDD fastening base
04.308 N000	Aggancio SDP / SDP fastening base
04.309 N000	Aggancio SDA / SDA fastening base

TECHNICAL CUSTOMER CARE

Un NUOVO SERVIZIO ITALTRONIC per qualsiasi Vostra richiesta di documentazione tecnica.
 A NEW ITALTRONIC SERVICE for any request of technical documentation.

Download documenti tecnici dal sito web / Download technical documents from the web site



RESIN



TR 1

Materiale: ABS autoestinguente UL 94V-0
Colore: Nero

CARATTERISTICHE

Contenitore per apparecchiatura elettronica.



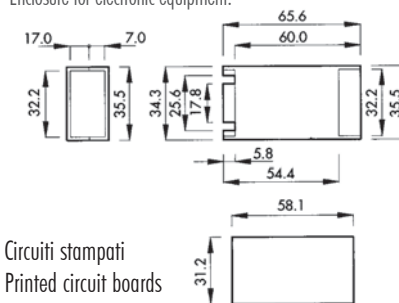
CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
08.120 0000	Contenitore completo TR 1 / Complete enclosure TR 1

TR 1

Material: Self-extinguishing ABS UL 94 V-0
Colour: Black

FEATURES

Enclosure for electronic equipment.



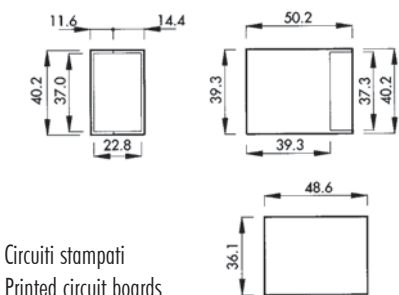
Circuiti stampati
Printed circuit boards

TR 2



CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
08.121 0000	Contenitore completo TR 2 / Complete enclosure TR 2

TR 2



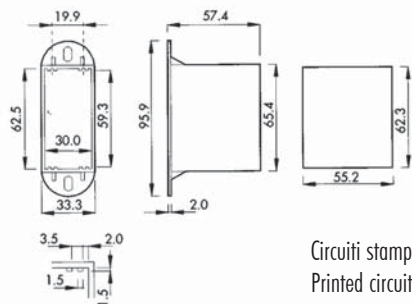
Circuiti stampati
Printed circuit boards

66.33

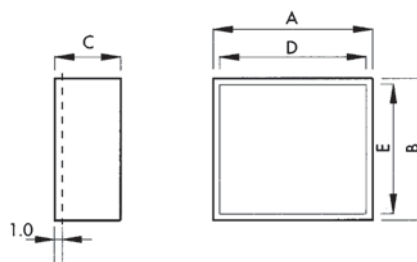


CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION
08.106 0000	Contenitore completo 66x33 / Complete enclosure 66x33

66.33

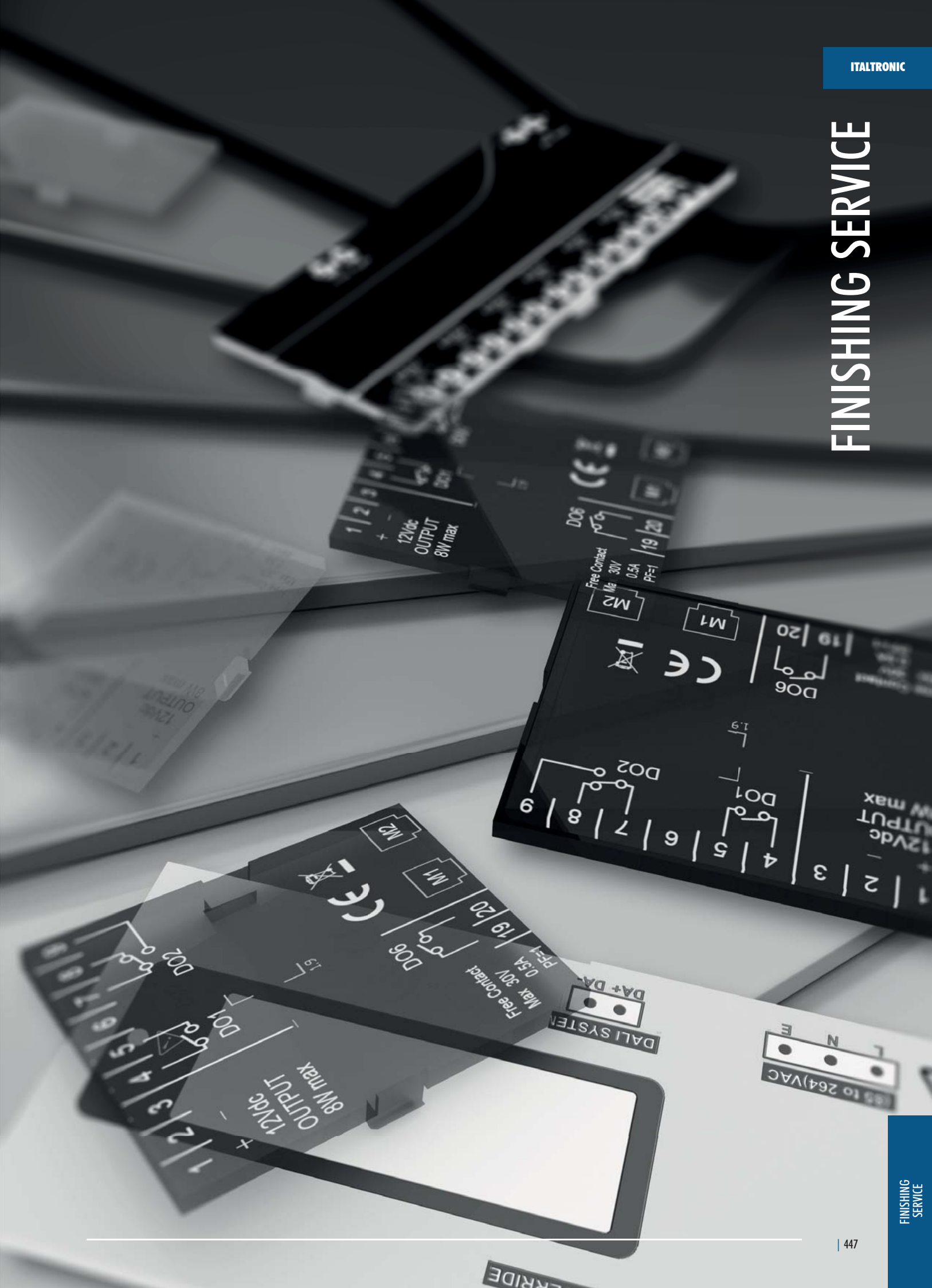


Circuiti stampati
Printed circuit boards



CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	DIMENSIONI/DIMENSION	A	B	C	D	E
08.117 0000	Contenitore box a / Enclosure box a	68x54x16,5	71,2	56,6	17,6	68	53,4
08.118 0000	Contenitore box b / Enclosure box b	75x59x33,5	78	61,5	34,6	74,8	58,3
08.119 0000	Contenitore box c / Enclosure box c	122x102x18,5	126	106	19,8	122,8	102,8

FINISHING SERVICE



INFORMAZIONI TECNICHE FINISHING SERVICE ITALTRONIC

Personalizzazione grafica con tutti i metodi di stampa.

Siamo in grado di fornire un servizio di personalizzazione grafica del prodotto con l'ausilio della tecnologia digitale UV, tampografia, serigrafia, laser e la verniciatura.

DOCUMENTAZIONE TECNICA RICHIESTA DA ITALTRONIC

File di stampa ottimale: layout deve sempre essere una grafica vettoriale (no grafica raster) in formato Adobe Illustrator, EPS, file .pdf vettoriale o Corel Draw.

Nel caso in cui parte del file (o tutto il file non sia vettoriale, potremo accettare file con le caratteristiche: scala 1:1, inclusi file di immagine, ad esempio jpg o bmp risoluzione minima 1200 dpi.



Nota: Tutti i contenuti devono essere modificabili (generalmente i file non vettoriali non sono modificabili)

In caso contrario, verranno addebitati i costi in base alla complessità nel creare un file di stampa. Per la creazione di un file di stampa a partire da zero abbiamo bisogno di un disegno / schizzo che contenga tutte le dimensioni di lavorazione pertinenti. Se non è possibile fornire i loghi, i simboli (come file di immagine, ad es. Jpg con risoluzione min. 1200 dpi) o eventuali caratteri speciali, sono possibili lievi non conformità.

TECNOLOGIE: STAMPA DIGITALE

Il processo di stampa digitale UV con qualità fotografica permette facilmente di poter avere la massima flessibilità per realizzare qualsiasi tipo di grafica a più colori ad un prezzo competitivo anche per piccoli lotti.

Si tratta di una stampa in quadricromia a getto d'inchiostro successivamente catalizzata a mezzo UV, con una dimensione dei pixel molto ridotta che però non consente di ottenere esattamente la tonalità di colore richiesta (scala RAL o PANTONE).

SPECIFICHE TECNICHE:

Superfici: Stampa su ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA

Profondità massima: 1,5 mm

Colori: CMYK + bianco

Risoluzione: fino a 1440x1200 dpi

Formato massimo di stampa: 297x420 mm

Sono state individuate 4 tipologie di stampa per garantire il giusto prezzo alle diverse esigenze del cliente.

ITALTRONIC FINISHING SERVICE TECHNICAL SPECS

Graphic personalization with all print methods.

We can provide a personalized graphic service for the product with the aid of UV digital technology, pad printing, serigraphy, laser & painting

TECHNICAL DOCUMENTATION REQUIRED BY ITALTRONIC

Optimal print file: the layout must always be a vector graphic (no raster graphic) in Adobe Illustration EPS format, vector PDF or Corel Draw.

In case part of the file (or the entire file) is not a vector graphic, we may consider files having the following characteristics: scale 1:1, including image files such as jpg or bmp, 1200 dpi minimal resolution.

Nota: Esempio file immagine alta risoluzione (1200 dpi)

Note: High resolution image file example (1200 dpi)

Nota: Esempio file immagine bassa risoluzione (<1200 dpi)

Note: Low resolution image file example (<1200 dpi)

Note: All contents must be editable (non-vector files usually cannot be modified)

Otherwise, additional costs will be charged, according to the complexity of the print file preparation. In order to create a print file from scratch, we need to have a drawing / sketch showing all pertinent working dimensions. If it is not possible to supply logos, symbols (in image-format files, such as jpg, with a minimum resolution of 1200 dpi) as well as any special non-standard characters, slight differences should be expected.

TECNOLOGIES: DIGITAL PRINT

The UV digital print process with photographic quality allows maximum flexibility in the realization of any type of graphic in several colours and at a very competitive price, even for small quantities.

It is an inkjet four-colour printing method subsequently catalysed by UV, with a consistently reduced pixel size which, on the other hand, does not guarantee exact colour tonality reproduction (RAL table or pantone).

TECHNICAL SPECS:

Surfaces: Print on ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA

Maximum depth: 1,5 mm

Colours: CMYK + white

Resolution: up to 1440x1200 dpi

Maximum print size: 297x420 mm

Four different print types have been defined to guarantee the right price based on customer requirements.

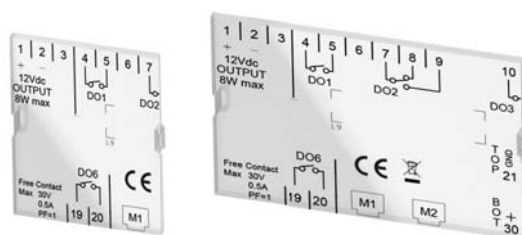
Stampa a un colore nero o bianco **SENZA FONDO** solo testo e loghi. È accettata la stampa anche del bianco e nero contemporaneamente.

Superfici stampabili: Grigio, Colorato, Trasparente, Rosso trasparente

Risoluzione: 720 x 1200

Passi: 8

Passate: 1



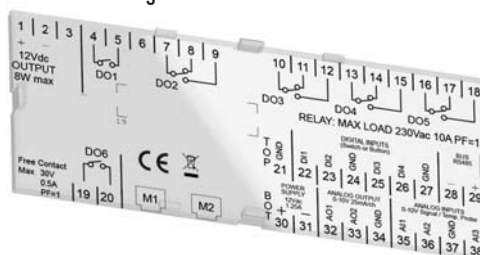
Print in single colour (black or white), **WITHOUT BACKGROUND**, only text and logos. Simultaneous black & white printing is accepted.

Printable surfaces: Grey, Coloured, Transparent, Transparent Red

Resolution: 720 x 1200

Steps: 8

Parsing: 1



2 Stampa solo testi e loghi con qualsiasi numero di colori **SENZA FONDO**.
 Printing of texts and logos in any number of colours with **NO BACKGROUND**.

Superfici stampabili: Grigio, Colorato, Trasparente, Rosso trasparente
Risoluzione: 720 x 1200
Passi: 16
Passate: 1

Printable surfaces: Grey, Coloured, Transparent, Transparent Red
Resolution: 720 x 1200
Steps: 16
Parsing: 1



3 Stampa testi e loghi con qualsiasi numero di colori e **FONDO** (sul trasparente la coprenza non è assicurata al 100% nelle zone retroilluminate. Generalmente è comunque accettabile).
 Printing of texts and logos in any number of colours and **WITH BACKGROUND** (Opacity in back-lit areas of transparent materials is not 100% guaranteed). Anyway, this is generally acceptable.

Superfici stampabili: Grigio, Colorato, Trasparente, Rosso trasparente
Risoluzione: 720 x 1200
Passi: 32
Passate: 1

Printable surfaces: Grey, Coloured, Transparent, Transparent Red
Resolution: 720 x 1200
Steps: 32
Parsing: 1



4 Stampa testi e loghi con qualsiasi numero di colori e **DOBPIO FONDO** la coprenza è garantita al 100%.
 Printing of texts and logos in any number of colours and **DOUBLE-BACKGROUND**. Opacity is 100% guaranteed.

Superfici stampabili: Grigio, Colorato, Trasparente, Rosso trasparente
Risoluzione: 720 x 1200
Passi: 32
Passate: 2

Printable surfaces: Grey, Coloured, Transparent, Transparent Red
Resolution: 720 x 1200
Steps: 32
Parsing: 2



STAMPA TAMPOGRAFICA

È un procedimento di stampa indiretto, che permette di riprodurre, in modo semplice con elevata fedeltà e risoluzione disegni, scritte e decori sia su superfici piane che su superfici concave, convesse o comunque irregolari. Consigliamo l'impiego di questa tecnologia fino ad un massimo di 2 colori (esempio pannello a 1 o 2 colori) su nostri coprimorsetti, contenitori e anche pannelli.

SPECIFICHE TECNICHE:

Superfici: Stampa su ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA
Colori: Tutti

PAD PRINTING

It is an indirect printing process, which allows reproducing high-fidelity and high resolution drawings, writings and decors, on either flat, concave, convex or anyway irregular surfaces. We suggest this technology for prints up to 2 colour (e.g. a panel in 1 or 2 colours) on our terminal covers, containers and panels, too.

TECHNICAL SPECS:

Surfaces: Print on ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA
Colours: all

Nota: Rappresentiamo i pannelli per la serie MODULBOX, però le indicazioni sono valide per qualsiasi altro supporto.

Nota: MODULBOX panels are shown, but the same indications are valid for any other type of support.

STAMPA SERIGRAFICA

È una tecnologia consolidata di stampa industriale, molto utilizzata in tutte le applicazioni in cui sia richiesto un deposito di inchiostro più elevato rispetto ad altre tecnologie di stampa su superfici piane. Il principio per cui una racla spingendo un inchiostro o una pasta attraverso una maglia aperta di un tessuto tecnico ne ottiene un passaggio uniforme e controllato.

SPECIFICHE TECNICHE:

Superfici: Stampa su ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA
Colori: Tutti

MARCATURA LASER

Consente l'identificazione permanente (monocromatica) del prodotto anche con tratti molto sottili.

SPECIFICHE TECNICHE:

Superfici: Stampa su ABS, PC/ABS, PPO
Colori: Colore a contrasto a seconda del tipo di materiale

Riproducibilità del colore/Colour reproducibility

	SERIGRAFIA/SERIGRAPHY	TAMPOGRAFIA/PAD-PRINTING	DIGITALE/ DIGITAL
FEDELTA'/ FIDELITY	90%	90%	100%
COLORE CAMPIONE/SAMPLE COLOUR	100%	100%	60%

Tolleranze dimensionali/Tolerance limits

Con stampa di forma (mm) secondo tolleranze generali UNI EN 22768/1 media (m):

DA 0.5 A 3 mm/FROM 0.5 TO 3 mm	±0.1 mm
DA 3 FINO A 6 mm/FROM 3 TO 6 mm	±0.1 mm
OLTRE 6 FINO A 30 mm/BEYOND 6 AND UP TO 30 mm	±0.2 mm
OLTRE 30 FINO A 120 mm/BEYOND 30 AND UP TO 120 mm	±0.3 mm
OLTRE 120 FINO A 400 mm/BEYOND 120 AND UP TO 400 mm	±0.5 mm
VARIAZIONI PERMESSE/PERMITTED VARIATIONS	Ampiezza della linea ± 10%/Line extent ± 10%
TOLLERANZA DI SPAZI VUOTI/EMPTY SPACE TOLERANCE	Contorno esterno e ritagli (mm) ± 0.3*/External contour and cropping (mm) ± 0.3*

* Tolleranze il più vicino possibile ad accordi presi con il cliente.

SERIGRAPHY PRINTING

It is a consolidated industrial print system, very much used in all applications requiring thicker ink layers in comparison with other flat-surface print technologies. The principle consists in a blade pushing the ink or paste through hollow tangles of technical fabrics, obtaining a controlled and uniform result.

TECHNICAL SPECS:

Surfaces: Print on ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA
Colours: all

LASER ENGRAVING

Allows permanent identification (monochrome) of the product, even with very thin strokes.

TECHNICAL SPECS:

Surfaces: Print on ABS, PC/ABS, PPO
Colours: Contrasting colour depending on the material type

With dye (mm) printing having average tolerances as per UNI EN 22768/1 medium (m):

DA 0.5 A 3 mm/FROM 0.5 TO 3 mm	±0.1 mm
DA 3 FINO A 6 mm/FROM 3 TO 6 mm	±0.1 mm
OLTRE 6 FINO A 30 mm/BEYOND 6 AND UP TO 30 mm	±0.2 mm
OLTRE 30 FINO A 120 mm/BEYOND 30 AND UP TO 120 mm	±0.3 mm
OLTRE 120 FINO A 400 mm/BEYOND 120 AND UP TO 400 mm	±0.5 mm
VARIAZIONI PERMESSE/PERMITTED VARIATIONS	Ampiezza della linea ± 10%/Line extent ± 10%
TOLLERANZA DI SPAZI VUOTI/EMPTY SPACE TOLERANCE	Contorno esterno e ritagli (mm) ± 0.3*/External contour and cropping (mm) ± 0.3*

* Tolerances as close as possible to levels agreed with customer.

VERNICIATURA

È un procedimento di rivestimento delle superfici effettuato a scopo decorativo e/o di protezione.

SPECIFICHE TECNICHE:

Superfici: Stampa su ABS, PC/ABS, PPO
Colori: Tutti

PERSONALIZZAZIONE MECCANICA

Siamo in grado di fornire un servizio di personalizzazione meccanica del prodotto con l'ausilio di macchine per fresatura CNC, taglio e trancitura.

SPECIFICHE TECNICHE:

Lavorazioni meccaniche su superfici: ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA
File: .dwg, .dxf o STEP
Dimensioni: Scala 1:1

In caso contrario, verranno addebitati i costi in base alla complessità nel creare un file di lavorazione. Come modello per la creazione di un file abbiamo bisogno di un disegno/schizzo che contenga tutte le dimensioni di lavorazione pertinenti.

Tolleranze dimensionali/Tolerance limits

Secondo tolleranze generali UNI EN 22768/1 media (m):

DA 0.5 A 3 mm/FROM 0.5 TO 3mm	±0.1 mm
DA 3 FINO A 6 mm/FROM 3 TO 6mm	±0.1 mm
OLTRE 6 FINO A 30 mm/BEYOND 6 AND UP TO 30 mm	±0.2 mm
OLTRE 30 FINO A 120 mm/BEYOND 30 AND UP TO 120 mm	±0.3 mm
OLTRE 120 FINO A 400 mm/BEYOND 120 AND UP TO 400 mm	±0.5 mm

PAINTING

Painting is the surface coating procedure for decorative or protective purposes.

TECHNICAL SPECS::

Surfaces: Print on ABS, PC/ABS, PPO
Colours: all

MECHANICAL PERSONALIZATION

We can supply a product mechanical personalization service with the aid of milling, CNC, cutting and trenching machines,

TECHNICAL SPECS:

Mechanical processing: on ABS, PC/ABS, PPO, PC, PMMA, PA surfaces
File: .dwg, .dxf o STEP
Dimensions: 1:1 scale

Otherwise, additional costs will be charged, according to the complexity of the print file preparation. As guideline for the final print file, we need to have a drawing / sketch showing all pertinent working dimensions.

Average tolerances as per UNI EN 22768/1 medium (m):

AVVISO

I disegni contenuti nel catalogo sono puramente indicativi per qualsiasi documentazione tecnica è disponibile il servizio download dal nostro sito www.italtronic.com o il servizio **TECHNICAL CUSTOMER CARE** al numero telefonico **800-960372 (solo clientela italiana)** - analogamente gli stessi servizi sono disponibili a proposito dei materiali impiegati per la produzione o qualsiasi altra informazione tecnica.

IMPORTANT

The drawings in the catalogue are purely indicative. For any technical documentation, there is a download service from our website www.italtronic.com or our **TECHNICAL CUSTOMER CARE** service on **800-960372 (only for Italian customers)** - the same services are available for materials used in production or for any other technical information.



Italtronic Srl

Via Austria 25/D
35127 Padova - Italy
T. +39 049 8947150
F. +39 049 8947151
www.italtronic.com



2017 - REV08

