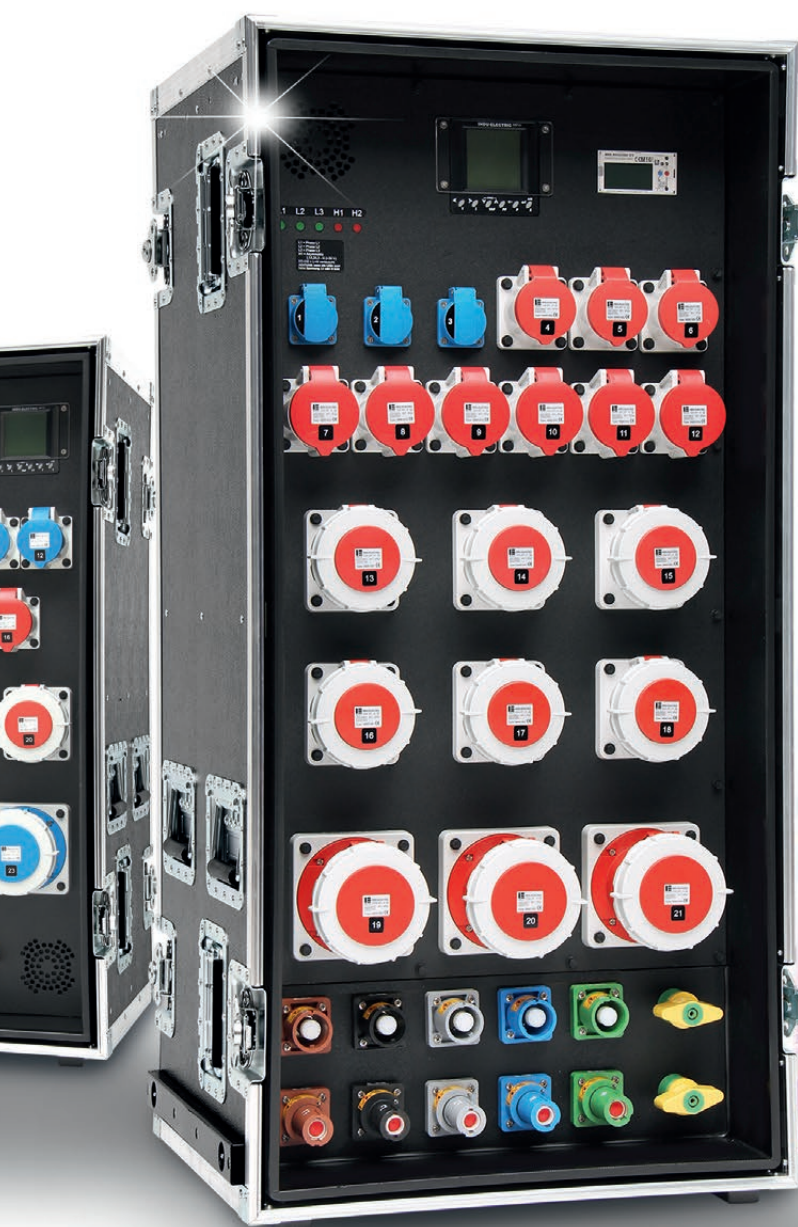




INDU-ELECTRIC

Gerber GmbH



Deutscher Katalog

Stromverteiler-Systeme nach Maß



DAS UNTERNEHMEN

Seit über 30 Jahren liefert das Familienunternehmen **INDU-ELECTRIC** Stromverteilerlösungen in die ganze Welt. Firmen und Veranstalter vertrauen seit jeher auf die Qualitätsprodukte „Made in Germany“.

Seit Gründung des Unternehmens werden die Bedürfnisse unserer Kunden nach individuellen Stromverteilerlösungen von unserem deutschen Standort in Neuss aus bedient. Mit kompetenten und engagierten Fachkräften entwickeln, konstruieren und fertigen wir unsere Produkte.

Die Produkte von **INDU-ELECTRIC** stellen ihre hohe Funktionssicherheit auch unter extremen Einsatzbedingungen und maximaler Beanspruchung tagtäglich unter Beweis. Darauf vertrauen unsere Kunden aus der Industrie, TV-Sendeanstalten und Filmproduktionen sowie Event-Veranstalter auf der ganzen Welt.

In enger Kommunikation mit unseren Kunden schaffen wir individuelle Lösungen für Ihre Anforderungen.

INDU-ELECTRIC – power where you need it.



Inhaltsverzeichnis



Touring 4



Beleuchtung 8



Sound 12



Messe & Kongress 16



Großevents 20



Film & TV 24



Klemmkästen 29



Sicherheit & Netztechnik 30



Kleinverteiler 32



Konfiguration 34



Sonderbau 36



Kabelkonfektion 38



Kabelbrücken 39



Unser Qualitätsversprechen 40

Touring



Speziell im Bereich Touring kommt es regelmäßig zu unvorhergesehenen Herausforderungen. Deshalb sollten bei den Stromversorgungs-Systemen die Absicherungen genau durchdacht und an die internationalen Anforderungen angepasst werden. Um vor Ort zusätzliche Systeme mit anbinden zu können, bedarf es zudem einer ausreichenden Flexibilität.

Profitieren Sie bei Ihren Projekten von der jahrzehntelangen Erfahrung von **INDU-ELECTRIC**. Von 19"-Einschüben über Verteiler Typ 59 bis hin zu Verteilern im Flightcase bieten wir die gesamte Bandbreite an Möglichkeiten an. Dabei haben Sie die Wahl aus sämtlichen internationalen Steckverbindungen in verschiedenen Ausführungen. Sprechen Sie uns an. Gemeinsam können wir ein passendes Konzept erarbeiten.

THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase
Art-Nr. 114 07 676

| | | |
|----------------|---|--|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P + Unterspannungsrelais 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 1x Powerlock 3P+N+PE | durchgeschliffen |
| | 7x CEE 16A 230V 3P | 6x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 1x CEE 16A 400V 5P | 1x RCBO 16A C 30mA 4P |
| | 12x Multicore 16 P+E | 72x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x digitales Multimeter, 1x Neutral Monitor | |


THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase
Art-Nr. 115 02 108


| | | |
|----------------|--|------------------------------------|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE CEE Anbaustecker 125A 400V 5P Umschalter von 400A auf 125A | 1x MCCB 400A 4P 1x MCCB 125A 4P |
| Ausgang | 2x CEE 125A 400V 5P | 2x MCCB 125A 3P |
| | 3x CEE 63A 400V 5P | 3x MCB 63A C 3P |
| | 2x CEE 32A 400V 5P | 2x MCB 32A C 3P |
| | | 2x RCD 40A C 30mA 4P |
| | | 2x Schlüsselschalter |
| | 9x CEE 32A 230V 3P | 9x RCBO 32A C 30mA 2P |
| | 6x CEE 16A 230V 3P | 6x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 4x Schuko | 3x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 1x digitales Multimeter, 2x Lüfter, 1x Erdschraube M12 | |

THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase
Art-Nr. 115 02 115

| | | |
|--|-------------------------------|---------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 125A 400V 5P | 1x MCCB 125A 4P |
| Ausgang | 2x CEE 63A 400V 5P | 2x MCB 63A C 3P |
| | | 2x RCD 300mA 4P |
| | 4x CEE 32A 400V 5P | 4x MCB 32A C 3P |
| | | 2x RCD 63A 300mA 4P |
| | 2x CEE 16A 400V 5P | 1x RCD 40A 30mA 4P |
| | | 2x MCB 16A C 3P |
| | 8x Schuko | 8x MCB 16A C 1P |
| Extras | 8x Multicore 16 P+E | 1x RCD 63A 30mA 4P |
| | | 48x MCB 16A C 1P |
| | | 8x RCD 40A 30mA 4P |
| 1x Erdschraube M8, 1x digitales Multimeter | | |


THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase
Art-Nr. 115 02 317

| | | |
|----------------|--|------------------------|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P |
| Ausgang | 1x Powerlock 3P+N+PE | durchgeschliffen |
| | 3x CEE 125A 400V 5P | 3x MCB 125A C 3P |
| | 4x CEE 63A 400V 5P | 12x MCB 63A C 1P |
| | 10x CEE 32A 400V 5P | 12x RCBO 32A 30mA 4P |
| | 12x CEE 16A 400V 5P | 12x RCBO 16A C 30mA 4P |
| | 1x Schuko | 1x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x Erdschraube M12, 1x digitales Multimeter, 2x Lüfter | |


THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase
Art-Nr. 115 02 411

| | | |
|----------------|--------------------|--------------------------------------|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | Powerlock 3P+N+PE | durchgeschliffen |
| | 12x 19 Pin | 12x LED Cluster |
| | 7x CEE 16A 230V 3P | 7x RCB0 16A C 30mA 2P |
| | 2x Schuko | 2x RCB0 16A C 30mA 2P |
| | 1x CEE 63A 400V 5P | 1x MCB 63A C 3P |
| Extras | 1x CEE 32A 400V 5P | 1x RCD 63A 30mA 4P |
| | | 1x MCB 32A C 3P |
| | | 1x RCD 40A 30mA 4P |

THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase
Art-Nr. 115 02 063

| | | |
|----------------|---|------------------------|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P |
| Ausgang | 1x Powerlock 3P+N+PE | durchgeschliffen |
| | 12x 19 Pin | 72x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 12x CEE 16A 230V 3P | 12x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 2x Lüfter mit Schalter, 1x digitales Multimeter, 1x Erdschraube M12 | |


THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase
Art-Nr. 115 02 196

| | | |
|----------------|--|--------------------------|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P |
| Ausgang | 3x CEE 125A 400V 5P | 3x MCB 125A C 3P |
| | 3x CEE 63A 400V 5P | 3x MCB 63A C 3P |
| | 1x CEE 32A 400V 5P | 1x RCBO 32A 30mA 4P |
| | 1x CEE 16A 400V 5P | 1x RCBO 16A C 30mA 4P |
| | 3x Schuko | 3x RCBO 16A C 30mA 2pol. |
| Extras | 1x Erdschraube 200A, 1x digitales Multimeter | |

THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase
Art-Nr. 115 01 289

| | | |
|----------------|--|--|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 1x RCD einstellbar 1x Schlüsselschalter |
| Ausgang | 1x Powerlock 3P+N+PE 2x Powerlock 3P+N+PE | durchgeschliffen |
| Extras | 1x Erdschraube M12, 1x digitales Powermeter | |


Mobiler stapelbarer THERMOLENE® Verteiler Typ 59
Art-Nr. 115 01 391

| | | |
|----------------|--|--------------------------------------|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P 5fach LED-Anzeige |
| Ausgang | Powerlock 3P+N+PE 3x CEE 125A 400V 5P | durchgeschliffen 3x MCB 125A C 3P |
| Extras | Belüftungssystem mit 2x Lüfter, 1x Erdschraube | |

THERMOLENE® 19"-Verteiler 6HE

Art-Nr. 111 02 876

| | | |
|----------------|--|---|
| Eingang | CEE Anbaustecker 32A 400V 5P | 1x MCB 32A C 3+N+U-Voltage 1x Spannungsrelais 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 1x CEE 32A 400V 5P 6x Schuko 2x 19 Pin | durchgeschliffen parallel zu 19 Pin 12x RCBO 16A C 30mA 2P |



THERMOLENE® 19"-Verteiler 6HE

Art-Nr. 111 03 597

| | | |
|----------------|------------------------------|---|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | 1x MCB 32A C 3+N + U-Voltage 1x Spannungsrelais 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 6x Schuko 4x 19 Pin | parallel zu 19 Pin 24x RCBO 16A C 30mA 2P |

THERMOLENE® 19"-Verteiler 6HE

Art-Nr. 114 10 650

| | | |
|----------------|---|---|
| Eingang | CEE 63A 400V 5P mit 1,5m 5G16 | 1x MCB 63A C 3P+N |
| Ausgang | 1x CEE 63A 400V 5P 2x CEE 32A 400V 5P 2x CEE 16A 400V 5P 3x Schuko | durchgeschliffen 2x MCB 32A C 3P+N 2x RCD einstellbar 2x MCB 16A C 3P+N 2x RCD einstellbar 3x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x digitales Multimeter | |



THERMOLENE® 19"-Verteiler 6HE

Art-Nr. 114 10 649

| | | |
|----------------|---|--|
| Eingang | CEE 32A 400V 5P mit 1,5m 5G6 | 1x MCB 32A C 3P+N |
| Ausgang | 1x CEE 32A 400V 5P 2x CEE 16A 400V 5P 3x Schuko | durchgeschliffen 2x MCB 16A C 3P+N 2x RCD einstellbar 3x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x digitales Multimeter | |

THERMOLENE® 19"-Verteiler 3HE

Art-Nr. 114 11 177

| | | |
|----------------|-----------------------------------|--|
| Eingang | CEE 125A 400V 5P mit 1,5m 5G35 | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 4x CEE 32A 400V 5P 1x Powercon | 4x RCBO 32A C 30mA 4P 1x RCBO 16A C 30mA 2P |



Stapelbarer THERMOLENE® Verteiler Tourpack im Alurahmen **Art-Nr. 180 00 981**

| | | |
|----------------|---|--|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 3fach LED-Anzeige 1x MCCB 400A 4P + Shunt |
| Ausgang | 1x Powerlock 3P+N+PE 3x CEE 125A 400V 5P 3x CEE 63A 400V 5P 3x CEE 32A 400V 5P 3x CEE 16A 230V 3P | durchgeschliffen 3x MCB 125A C 3+N + Shunt 3x RCD einstellbar 3x MCB 63A C 3+N 3x RCD einstellbar 3x MCB 32A C 3+N + Shunt 3x RCD einstellbar 3x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x DMX 5P für ext. E-stop mit Schlüsselschalter | |

Beleuchtung



Für die direkte Montage auf der Truss bietet **INDU-ELECTRIC** unterschiedliche Gehäusetypen an. Dabei erhalten Sie bei uns von 19 Pin über Multicore bis hin zu Powercon oder True 1 unterschiedliche Lösungen.

Für größere Projekte werden zudem auch 400A-Lösungen in Flightcases oder auch im Edelstahlrahmen eingesetzt. Hier bieten wir viele hilfreiche Features an, wie zum Beispiel ein-/ausschaltbare LED-Leuchtstreifen oder LED-Cluster, die um die 19 Pin-Abgänge angeordnet werden und bei der direkten Zuordnung von eventuellen Fehlern helfen.

THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase

Art-Nr. 115 02 205

| | | |
|----------------|---|---|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | Powerlock 3P+N+PE | durchgeschliffen |
| | 12x 19 Pin | 12x LED Cluster |
| | | 72x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 7x CEE 16A 230V 3P | 7x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 2x Schuko | 2x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 1x CEE 63A 400V 5P | 1x MCB 63A C 3P 1x RCD mit Schlüsselschalter |
| Extras | 1x CEE 32A 400V 5P | 1x MCB 32A C 3P 1x RCD mit Schlüsselschalter |
| | 2x Lüfter, 1x digitales Multimeter, 1x LED Streifen weiß, 1x USB Charger | |



THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase

Art-Nr. 115 02 317

| | | |
|----------------|--|------------------------|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P |
| Ausgang | 1x Powerlock 3P+N+PE | durchgeschliffen |
| | 3x CEE 125A 400V 5P | 3x MCB 125A C 3P |
| | 4x CEE 63A 400V 5P | 12x MCB 63A C 1P |
| | 10x CEE 32A 400V 5P | 10x RCBO 32A 30mA 4P |
| | 12x CEE 16A 400V 5P | 12x RCBO 16A C 30mA 4P |
| | 1x Schuko auf Sicherungsseite | 1x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x Erdschraube M12, 1x digitales Multimeter, 2x Lüfter | |

THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase

Art-Nr. 115 01 172

| | | |
|----------------|---|---|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P einstellbar von 160A-400A 5fach LED-Anzeige |
| Ausgang | Powerlock 3P+N+PE | durchgeschliffen |
| | 12x Multicore 16 P+E | 72x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 1x CEE 32A 400V 5pol. | 3x MCB 32A C 1P 1x RCD 40A 30mA 4P |
| | 3x CEE 16A 230V 3P | parallel 3x Schuko 3x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x digitales Multimeter, Erdschraube M12, 4x Lüfter | |



THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase

Art-Nr. 115 02 115

| | | |
|----------------|--|--|
| Eingang | CEE Anbaustecker 125A 400V 5P | 1x MCCB 125A 4P |
| Ausgang | 2x CEE 63A 400V 5P | 2x MCB 63A C 3P 2x RCD 300mA 4P |
| | 4x CEE 32A 400V 5P | 4x MCB 32A C 3P 2x RCD 63A 300mA 4P |
| | 2x CEE 16A 400V 5P | 1x RCD 40A 30mA 4P |
| | 8x Schuko | 8x MCB 16A C 1P 1x RCD 63A 30mA 4P |
| | 8x Multicore 16 P+E | 48x MCB 16A C 1P 8x RCD 40A 30mA 4P 3TE |
| | | |
| Extras | 1x Erdschraube M8, 1x digitales Multimeter | |


THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase
Art-Nr. 114 10 409

| | | |
|----------------|-------------------------------|--------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 125A 400V 5P | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 1x CEE 125A 400V 5P | durchgeschliffen |
| | 2x CEE 63A 400V 5P | 2x MCB 63A C 3P |
| | 2x CEE 32A 400V 5P | 2x MCB 32A C 3P |
| | 4x CEE 16A 400V 5P | 4x MCB 16A C 3P |
| | 4x Multicore 16 P+E | 2x RCD 40A 30mA 4P |
| Extras | 6x Schuko | 24x MCB 16A C 1P |
| | | 2x RCD 63A 30mA 4P |
| | | 1x RCD 40A 30mA 4P |

THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase
Art-Nr. 114 10 408

| | | |
|----------------|---|--------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 1x CEE 63A 400V 5P | durchgeschliffen |
| | 2x CEE 32A 400V 5P | 2x MCB 32A C 3P |
| | 4x CEE 16A 400V 5P | 4x MCB 16A C3P |
| | 4x Multicore 16 P+E | 24x MCB 16A C 1P |
| | 6x Schuko | 2x RCD 63A 30mA 4P |
| Extras | | 6x MCB 16A C 1P |
| | | 1x RCD 40A 30mA 4P |
| | 1x Erdschraube M8, 1x digitales Multimeter, 1x analoge Zeitschaltuhr | |


Stapelbarer mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 58
Art-Nr. 114 10 407


| | | |
|----------------|---|--------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 32A 400V 5P | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 1x CEE 32A 400V 5P | durchgeschliffen |
| | 2x CEE 16A 400V 5P | 2x MCB 16A C 3P |
| | 2x Multicore 16 P+E | 6x MCB 16A C 1P |
| | 6x Schuko | 1x RCD 40A 30mA 4P |
| Extras | | 1x RCD 40A 30mA 4P |
| | 1x Erdschraube M8, 1x digitales Multimeter, 1x analoge Zeitschaltuhr | |

Stapelbarer mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 58
Art-Nr. 114 09 963

| | | | |
|---------|------------------------------|--------------------|--|
| Eingang | CEE Anbaustecker 32A 400V 5P | | |
| Ausgang | 2x Multicore 16 P+E | 12x MCB 16A C 1P | |
| | | 2x RCD 40A 30mA 4P | |
| | | 3fach LED-Anzeige | |
| Extras | 1x Erdschraube M8 | | |


Mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 52
Art-Nr. 114 00 054


| | | |
|----------------|--|------------------------|
| Eingang | CEE Stecker 63A 400V 5P mit 2m 5G6 | 5fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 2x CEE 32A 400V 5P | 6x MCB 32A C 1P |
| | 4x CEE 16A 400V 5P | 12x MCB 16A C 1P |
| | 6x Schuko | 4x RCD 40A 30mA 4P 3TE |
| | | 6x MCB 16A C 1P |
| Extras | | 2x RCD 40A 30mA |
| | 1x Erdschraube M8 + cPot Erdungssystem | |

Mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 51

Art-Nr. 114 09 473

| | | |
|----------------|------------------------------------|---------------------------------------|
| Eingang | CEE Stecker 32A 400V 5P mit 2m 5G6 | |
| Ausgang | 1x CEE 32A 400V 5P | durchgeschliffen |
| | 1x CEE 16A 400V 5P | 1x MCB 16A C 3P |
| | 3x CEE 32A 230V 3P | 3x MCB 32A C 1P |
| | 6x Schuko | 6x MCB 16A C 1P 1x RCD 40A 30mA 4P |
| Extras | 1x DINSE Einbaubuchse BEK 50/70 | |



Mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 51

Art-Nr. 114 07 462

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Eingang | CEE 32A 400V 5P mit 2m 5G6 | 1x RCD 40A 30mA 4P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 1x CEE 32A 400V 5P | durchgeschliffen |
| | 3x CEE 32A 230V 3P | 3x MCB 32A C 1P |
| | 2x CEE 16A 400V 5P | 6x MCB 16A C 1P |
| | 6x Schuko | 6x MCB 16A C 1P |
| Extras | 1x Erdschraube M8 | |

THERMOLENE® 19"-Verteiler 12HE

Art-Nr. 114 10 203

| | | |
|----------------|---|--|
| Eingang | CEE 63A 400V 5P mit 1,5m 5G16 | 3fach LED-Anzeige 1x MCB 63A C 4P mit Shunt 1x RCM mit Schlüsselschalter |
| Ausgang | 1x CEE 63A 400V 5P | durchgeschliffen |
| | 3x CEE 32A 230V 3P | 3x RCBO 32A 2P C 30mA |
| | 3x CEE 32A 400V 5P | 3x MCB 32A C 3P 3x RCD 40A C 4P 30mA |
| | 12x CEE 16A 230V 3P | 12x RCBO 16A 2P C 30mA |
| Extras | 1x digitales Multimeter, 1x USB Charger | |



THERMOLENE® 19"-Verteiler 6HE

Art-Nr. 114 11 117

| | | |
|----------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| Eingang | CEE 125A 400V 5P mit 5m 5G35 | 1x MCB 125A 4P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 6x CEE 32A 400V 5P | 18x MCB 32A C 1P |
| Extras | 2x Lüfter, 1x digitales Multimeter | |

THERMOLENE® Truss Verteiler Typ 13

Art-Nr. 111 03 473

| | | |
|----------------|--------------------|---|
| Eingang | 19 Pin | |
| Ausgang | 6x CEE 16A 230V 3P | |
| | 1x 19 Pin | Schaltung: Ch1+Ch2: L1, Ch3+Ch4: L4, Ch5+Ch6: L3 |



THERMOLENE® NON DIM Verteiler Typ 12

Art-Nr. 114 02 946

| | | |
|----------------|---|-------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 32A 400V 5P | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 6x Schuko | 6x MCB 16A C 1P |
| Extras | Switchplatine (6x Inst. Relais 20A, DMX - XLR: IN, DMX - XLR: OUT), zum Schalten von HMI geeignet | |

Sound



Ganz egal, ob Sie auf Tour sind, für das Theater oder für Festivals, bei **INDU-ELECTRIC** finden Sie immer die passende mobile Stromversorgung für Ihr Soundsystem. Um einen klaren und sauberen Sound zu gewährleisten, muss ein besonderes Augenmerk darauf gelegt werden, dass Störfaktoren möglichst vollständig ausgeschlossen werden. Daher ist es vor allem im Soundbereich besonders wichtig, mit einem erfahrenen und kompetenten Partner zusammen zu arbeiten. Wir beraten Sie gerne, wie Sie Ihr sensibles Equipment gegen Störungen im Netz schützen können.

THERMOLENE® 19"- Verteiler 16HE**Art-Nr. 114 09 046**

| | | |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|
| Eingang | CEE 125A 400V 5P mit 3m 5G35 | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 4x CEE 32A 400V 5P | 12x MCB 32A C 1P |
| | 4x CEE 16A 400V 5P | 4x RCD 40A 30mA, abschließbar |
| | 3x Schuko | 4x RCBO 16A C 30mA 4P |
| Extras | 1x Erdschraube M8, 2x Lüfter | |

**THERMOLENE® 19"- Verteiler 12HE****Art-Nr. 114 06 266**

| | | |
|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | 1x MCB 63A C 3+N |
| Ausgang | 4x CEE 32A 400V 5P | 4x RCBO 32A C 30mA 4P |
| | 4x CEE 32A 230V 3P | 4x RCBO 32A C 30mA 2P |
| | 6x CEE 16A 230V 3P | 6x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 2x Schuko | 1x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x digitales Multimeter | |

THERMOLENE® 19"- Verteiler 12HE**Art-Nr. 114 05 871**

| | | |
|----------------|------------------------------------|--|
| Eingang | CEE Anbaustecker 125A 400V 5P | 1x MCB 125A C 3P + Shunt 1x RCD einstellbar |
| Ausgang | 6x CEE 63A 400V 5P | 6x MCB 63A C 3P |
| | 2x CEE 32A 400V 5P | 2x RCBO 32A C 30mA 4P |
| Extras | 2x Lüfter, 1x digitales Multimeter | |

**THERMOLENE® 19"- Verteiler 8HE****Art-Nr. 114 05 870**

| | | |
|----------------|------------------------------------|---|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | 1x MCB 63A C 3P 1x RCD einstellbar 1x Schlüsselschalter |
| Ausgang | 4x CEE 63A 400V 5P | 4x MCB 63A C 3P |
| | 1x CEE 32A 400V 5P | 1x RCBO 32A 30mA C4P |
| Extras | 2x Lüfter, 1x digitales Multimeter | |

THERMOLENE® 19"- Verteiler 6HE**Art-Nr. 114 11 232**

| | | |
|----------------|-------------------------------|-----------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 125A 400V 5P | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 2x CEE 63A 400V 5P | 2x MCB 63A C 3P |
| | 3x CEE 16A 230V 3P | 3x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 2x Lüfter | |

**THERMOLENE® 19"- Verteiler 8HE****Art-Nr. 114 05 869**

| | | |
|----------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | 1x MCB 63A C 3P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 6x CEE 32A 400V 5P | 6x RCBO 32A 30mA C 4P |
| | 2x CEE 32A 230V 3P | 2x RCBO 32A C 30mA 2P |
| | 1x CEE 16A 230V 3P | 1x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 1x Schuko | 1x RCBO 13A C 30mA 2P |
| Extras | 2x Lüfter, 1x digitales Multimeter | |


THERMOLENE® 19"-Verteiler 4HE
Art-Nr. 114 10 382

| | | |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Eingang | CEE 32A 400V 5P mit 2m 5G6 | RCD 40A 30mA 4P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 2x CEE 16A 400V 5P | 2x MCB 16A C 3P |
| | 6x Schuko | 3x MCB 16A C 1P |
| | 3x Powercon | 3x MCB 16A C 1P |
| Extras | 1x digitales Multimeter | |

THERMOLENE® 19"-Verteiler 3HE
Art-Nr. 114 05 954

| | | |
|----------------|------------------------------|--------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 32A 400V 5P | |
| Ausgang | 6x Schuko | 6x MCB 16A C 1P |
| | 2x CEE 16A 400V 5P | 2x MCB 16A C 3P |
| | | 1x RCD 40A 30mA 4P |


Mobiler stapelbarer THERMOLENE® Verteiler Typ 54
Art-Nr. 114 07 858

| | | |
|----------------|--|--|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5p | 1x RCD 63A 30A 4P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 3x CEE 16A 400V 5P | 3x MCB 16A C 3P |
| | 3x Schuko | 3x MCB 16A C 1P |
| Extras | 1x digitales Multimeter, 1x Erdschraube M8 | |

Mobiler stapelbarer THERMOLENE® Verteiler Typ 54
Art-Nr. 114 06 352

| | | |
|----------------|-------------------------------|--------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 125A 400V 5P | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 6x CEE 32A 400V 5P | 6x MCB 32A C 3P |
| | | 3x RCD 63A 40mA 4P |


Mobiler stapelbarer THERMOLENE® Verteiler Typ 54
Art-Nr. 114 10 697

| | | |
|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 3x CEE 32A 400V 5P | 3x RCBO 32A C 30mA 4P |
| | 1x Schuko | 1x RCBO 16A C 30mA 2P |

Mobiler stapelbarer THERMOLENE® Verteiler Typ 54
Art-Nr. 114 08 318

| | | |
|----------------|------------------------------|------------------------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 32A 400V 5P | MCB 32A C 3+N 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 6x Schuko | 6x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x Erdschraube M8 | |


Mobiler stapelbarer THERMOLENE® Verteiler Typ 58
Art-Nr. 114 05 573

| | | |
|----------------|-------------------------------|-------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 125A 400V 5P | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 2x CEE 63A 400V 5P | 2x MCB 63A C 3P |

THERMOLENE® Kleinverteiler Typ 11
Art-Nr. 111 03 136

| | |
|----------------|------------------------------|
| Eingang | CEE 32A 400V 5P mit 2m 5G6 |
| Ausgang | 6x True 1 6x MCB 16A C 1P |



THERMOLENE® Kleinverteiler



111 03 824

Art-Nr.

| | | |
|-----------|---------|-----------------------|
| True 1 | Eingang | True 1 |
| 3x Schuko | Ausgang | 3x Schuko , 1x True 1 |



111 03 085



111 03 825

Art-Nr.

| | | |
|--------------------|---------|--------------------------------|
| True 1 | Eingang | True 1 |
| 3x CEE 16A 230V 3P | Ausgang | 3x CEE 16A 230V 3P , 1x True 1 |



111 03 827



111 03 828

Art-Nr.

| | | |
|-----------|---------|-----------|
| True 1 | Eingang | True 1 |
| 6x True 1 | Ausgang | 7x True 1 |



111 03 152



111 03 110

Art-Nr.

| | | |
|-----------|---------|-----------------------|
| True 1 | Eingang | True 1 |
| 6x Schuko | Ausgang | 6x Schuko , 1x True 1 |



111 03 116



111 03 829

Art-Nr.

| | | |
|---|---------|---|
| CEE Anbaustecker 16A 400V 5P | Eingang | CEE Anbaustecker 16A 230V 3P |
| 1x CEE 16A 400V 5P , 6x CEE 16A 230V 3P | Ausgang | 1x CEE 16A 230V 3P , 6x CEE 16A 230V 3P |



111 02 841



111 02 435

Art-Nr.

| | | |
|--------------------------------|---------|--------------------------------|
| CEE Anbaustecker 16A 400V 5P | Eingang | CEE Anbaustecker 16A 230V 3P |
| 1x CEE 16A 400V 5P , 6x Schuko | Ausgang | 1x CEE 16A 230V 3P , 6x Schuko |



111 02 324

Messe & Kongress



Im Bereich der Messen und Kongresse gilt es, im nationalen und auch internationalen Bereich auf die besonderen technischen Anforderungen seitens der Veranstalter zu achten. Dabei sind speziell die landesgültigen Normen zu berücksichtigen. Eine zusätzliche Herausforderung stellt dabei das oftmals geringe Platzangebot.

INDU-ELECTRIC bietet auch für diese Kategorie eine Vielzahl von Lösungen an. Von 16A bis 400V bieten wir unterschiedlichste Verteiler und Systeme an, natürlich individuell auf Ihre Bedürfnisse maßgefertigt.

THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase
Art-Nr. 115 02 706

| | | |
|----------------|--|---|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P 5fach LED-Anzeige |
| Ausgang | Powerlock 3P+N+PE | durchgeschliffen |
| | 3x CEE 125A 400V 5P | 3x MCB 125A C 3P |
| | 6x CEE 63A 400V 5P | 6x MCB 63A C 3P |
| | 3x CEE 32A 400V 5P | 3x MCB 32A C 3P |
| Extras | 6x Schuko | 3x RCD 40A 30mA 4P 6x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 1x digitales Multimeter, 1x Erdschraube M12, 2x Lüfter | |


Stapelbarer mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 58
Art-Nr. 114 05 699

| | | |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|
| Eingang | CEE 63A 400V 5P mit 2m 5G16 | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 5x CEE 16A 400V 5P | 5x RCBO 16A C 30mA 4P |
| | 2x CEE 32A 400V 5P | 2x RCBO 32A C 30mA 4P |
| | 9x Schuko | 9x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x Erdschraube M8 | |


Mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 51
Art-Nr. 114 11 201

| | | |
|----------------|-----------------------------|---|
| Eingang | CEE 63A 400V 5P mit 2m 5G16 | 3fach LED-Anzeige 1x RCD 63A 30mA 4P |
| Ausgang | 6x CEE 32A 400V 5P | 6x MCB 32A C 3P |


Mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 50
Art-Nr. 114 05 238

| | | |
|----------------|----------------------------|-----------------|
| Eingang | CEE 32A 400V 5P mit 2m 5G6 | |
| Ausgang | 2x CEE 16A 400V 5P | 2x MCB 16A C 3P |
| | 6x Schuko | 6x MCB 16A C 1P |
| | 1x RCD 40A 30mA 4P | |


Mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 50
Art-Nr. 114 00 437

| | | |
|----------------|----------------------------|------------------|
| Eingang | CEE 32A 400V 5P mit 2m 5G6 | |
| Ausgang | 12x Schuko | 12x MCB 16A C 1P |
| | 1x RCD 40A 30mA 4P | |


Mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 50
Art-Nr. 114 09 246

| | | |
|----------------|------------------------------|------------------|
| Eingang | CEE 125A 400V 5P mit 2m 5G35 | |
| Ausgang | 4x CEE 32A 400V 5P | 4x RCBO 32A C 4P |
| Extras | 1x Erdschraube M8 | |




THERMOLENE® 19"-Verteiler 15HE
Art-Nr. 115 02 736

| | | |
|----------------|---|-----------------------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 125A 400V 5P | 3fach LED-Anzeige MCCB 125A 4P |
| Ausgang | 1x CEE 63A 400V 5P | 1x MCB 63A C 3P |
| | 3x Schuko | 3x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 8x Multicore 16 P+E | 48x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x Erdschraube M8, 1x digitales Multimeter, 2x Lüfter | |

THERMOLENE® 19"-Verteiler 9HE
Art-Nr. 115 02 737

| | | |
|----------------|---|----------------------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | 3fach LED-Anzeige MCCB 63A 4P |
| Ausgang | 1x CEE 32A 400V 5P | 1x MCB 32A C 3P |
| | 3x Schuko | 3x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 4x Multicore 16 P+E | 24x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x Erdschraube M8, 1x digitales Multimeter, 2x Lüfter | |


THERMOLENE® 19"-Verteiler 3HE
Art-Nr. 115 02 738

| | | |
|----------------|--|------------------------|
| Eingang | CEE 32A 400V 5P mit 1,5m 5G6 | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 1x CEE 16A 400V 5P | 1x MCB 16A C 3P |
| | 3x Schuko | 3x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 2x Multicore 16 P+E | 12x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x Erdschraube M8, 1x digitales Multimeter | |

**THERMOLENE®
Kofferverteiler
Typ 70**


| | | |
|----------------|--|--|
| Art-Nr. | Art-Nr. 114 06 671 | Art-Nr. 114 05 331 |
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P 3fach LED-Anzeige | CEE Anbaustecker 32A 400V 5P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 18x Schuko 18x MCB 16A C 1P 3x RCD 63A 30mA 2P | 12x Schuko 12x MCB 16A C 1P 3x RCD 63A 30mA 2P |

**THERMOLENE®
Kofferverteiler
Typ 70**


| | | |
|----------------|--|--|
| Art-Nr. | Art-Nr. 114 06 665 | Art-Nr. 114 06 666 |
| Eingang | CEE Anbaustecker 32A 400V 5P 3fach LED-Anzeige | CEE Anbaustecker 32A 400V 5P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 9x Schuko 9x MCB 16A C 1P 3x RCD 40A 30mA 2P | 1x CEE 32A 400V 5P durchgeschliffen 12x Schuko 12x MCB 16A C 1P |

THERMOLENE®
Kofferverteiler
Typ 70



| Art-Nr. | Art-Nr. 114 06 667 | Art-Nr. 114 06 668 |
|---------|---|--|
| Eingang | CEE Anbaustecker 32A 400V 5P 3fach LED-Anzeige | CEE Anbaustecker 32A 400V 5P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 1x CEE 32A 400V 5P durchgeschliffen 1x CEE 16A 400V 5P 1x MCB 16A C 3P 6x Schuko 6x MCB 16A C 1P 1x RCD 40A 30mA 4P | 6x Schuko 6x MCB 16A C 1P 3x CEE 32A 230V 3P 3x RCD 40A C 30mA 2P |

THERMOLENE®
Kofferverteiler
Typ 70



| Art-Nr. | Art-Nr. 114 07 594 | Art-Nr. 114 06 669 |
|---------|---|---|
| Eingang | CEE Anbaustecker 32A 400V 5P 3fach LED-Anzeige | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 9x Schuko 9x RCBO 16A C 30mA 2P | 3x Multicore 16 P+E 18x MCB 16A C 1P 3x RCD 40A 30mA 4P |

THERMOLENE® Wandverteiler

Art-Nr. 116 01 711

| | | |
|---------|--------------------------|---------------------------------------|
| Eingang | Klemmblock 16mm² 3P+N+PE | 3fach LED-Anzeige 1x MCB 63A C 3P |
| Ausgang | 1x CEE 32A 400V 5P | 1x MCB 32A C 3P 1x RCD 63A 30mA 4P |
| | 1x CEE 16A 400V 5P | 1x MCB 16A C 3P |
| | 1x 19 Pin | 6x MCB 16A C 1P 1x RCD 63A 30mA 4P |
| | 6x Schuko | 6x MCB 16A C 1P |



Großevents

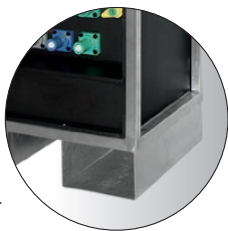


Von Weltmeisterschaften bis hin zu Olympischen Spielen vertrauen unsere Kunden auch bei Großveranstaltungen seit jeher auf die Kompetenz von **INDU-ELECTRIC**. Unsere Großverteiler ab 400A kommen hierbei meist in Edelstahl- oder Aluminiumrahmen zum Einsatz.

Diese können nach Belieben versehen werden mit:

①

Staplerkufen für unkompliziertes Manövrieren mit dem Gabelstapler



②

Ringösen für einen Kran



③

Klassisch mit **Rollen**



Auf Wunsch werden die Gestelle pulverbeschichtet, wobei auch jegliche Farbwünsche berücksichtigt werden können.

THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase
Art-Nr. 115 02 547

| | | |
|----------------|--|---|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P einstellbar von 160A-400A 5fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 1x Powerlock 3P+N+PE | durchgeschliffen |
| | 3x CEE 125A 400V 5P | 3x MCB 125A C 3P 3x RCM 1x Schlüsselschalter |
| | 6x CEE 63A 400V 5P | 6x MCB 63A C 3P 6x RCD 300mA 4P 2x Schlüsselschalter |
| | 6x CEE 32A 400V 5P | 6x RCBO 32A C 30mA 4P |
| | 3x CEE 16A 400V 5P | 3x RCBO 16A C 30mA 4P |
| | 3x Schuko | 3x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x digitales Multimeter, 1x Wandler Zähler MID geeicht, 2x Lüfter, 2x Erdschraube M12, 1x Schalter ISO Messung + Meßbuchsen | |


THERMOLENE® Hauptverteiler im Edelstahlrahmen
Art-Nr. 115 01 832

| | | |
|----------------|--|---|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P 5fach LED-Anzeige |
| Ausgang | Powerlock 3P+N+PE 6x CEE 63A 400V 5P IP67 | durchgeschliffen 6x MCCB 63A 4P + Shunt 6x RCDM Bender + 6x Schlüsselschalter 6x LED rot |
| Extras | 1x Erdschraube 200A, 1x Ventilationssystem mit 2x Lüfter, 1x Iso-Switch, 1x Überspannungsschutz | |

THERMOLENE® Hauptverteiler im Edelstahlrahmen
Art-Nr. 114 10 186

| | | |
|----------------|---------------------------------------|---|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE mit Schutzkappen | 1x MCCB 400A 4P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | Powerlock 3P+N+PE | durchgeschliffen mit Schutzkappen |
| | 4x CEE 125A 400V 5P | 4x MCCB 125A 4P + Shunt 4x RCD einstellbar 4x Schlüsselschalter |
| | 4x CEE 63A 400V 5P | 4x MCB 63A C 3+N 4x RCD 63A 300mA 4P |
| | 3x CEE 32A 400V 5P | 3x RCBO 32A C 30mA 4P |
| | 2x CEE 16A 400V 5P | 2x RCBO 16A C 30mA 4P |
| | 3x Schuko | 3x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x Erdschraube 100A | |


THERMOLENE® 3-Wege Powerlock Splitter im Stahlrahmen
Art-Nr. 114 03 806

| | | |
|----------------|--|--|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P + Shunt Bender RCDM Schlüsselschalter 5fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 2x Powerlock 3P+N+PE | durchgeschliffen |
| Extras | 1x Erdschraube 200A, 1x digitales Multimeter | |


THERMOLENE® Hauptverteiler im Stahlrahmen mit Tür
Art-Nr. 114 07 112

| | | |
|----------------|--|---------------------------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | MCCB 63A 4P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 1x CEE 63A 400V 5P | 1x MCB 63A C 4P 1x RCD 300mA 4P |
| | 2x CEE 32A 400V 5P | 2x MCB 32A C 4P 2x RCD 40A 30mA 4P |
| | 9x Schuko | 9x MCB 16A C 2P 3x RCD 40A 30mA 2P |
| Extras | LED-Absicherungen von Außen zugänglich | |

THERMOLENE® Hauptverteiler im Stahlrahmen mit Tür
Art-Nr. 114 08 146

| | | |
|----------------|-------------------------------|---|
| Eingang | CEE Anbaustecker 125A 400V 3P | 1x MCB 125A 4P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 2x CEE 63A 400V 3P | 2x MCB 63A 4P + Shunt 2x RCD 63A 30mA 4P 2x Schlüsselschalter 2x LED rot |
| | 2x CEE 32A 400V 3P | 2x MCB 32A C 4P + Shunt 2x RCD variabel 2x LED rot |
| | 3x CEE 32A 230V 1P | 3x RCBO 32A C 30mA 3x LED rot |
| | 6x CEE 16A 230V 1P | 6x RCBO 16A C 2P 30mA 6x LED rot |
| Extras | 1x Erdschraube 100A | |


**Stapelbare
THERMOLENE® Verteiler
Tourpacks im Alurahmen**

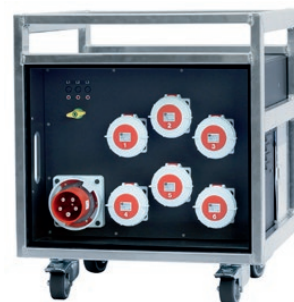
Art-Nr. 180 01 321

Art-Nr. 180 01 322

| | | |
|----------------|--|--|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE 1x MCCB 400A 4P | Powerlock 3P+N+PE 1x MCCB 400A 4P |
| Ausgang | Powerlock 3P+N+PE durchgeschliffen 4x CEE 125A 400V 5P 4x MCCB 125A 4P + Shunt 4x RCD 4x Schlüsselschalter | Powerlock 3P+N+PE durchgeschliffen 2x CEE 63A 400V 5P 2x MCCB 63A 4P + Shunt 2x RCD einstellbar 2x Schlüsselschalter 5x CEE 32A 400V 5P 5x MCB 32A 4P + Shunt 5x RCD einstellbar |
| Extras | 1x Erdschraube, Belüftungssystem mit 2x Lüfter, 1x Remote Fernaus, 1x dreistufiger Voltage-Umschalter, 1x Schlüsselschalter zur Steckkontakt-Überbrückung | |

Stapelbarer THERMOLENE® Verteiler Tourpack im Alurahmen Art-Nr. 114 09 014

| | | |
|----------------|--|--|
| Eingang | CEE Anbaustecker 125A 400V 5P | 1x MCB 125A C 3+N 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 6x CEE 32A 400V 5P | 6x MCB 32A C 3+N 6x Schlüsselschalter 6x RCD |
| Extras | Belüftungssystem mit 2x Lüfter, 1x Erdschraube | |


Stapelbarer THERMOLENE® Verteiler Tourpack im Alurahmen Art-Nr. 114 09 012

| | | |
|----------------|--|--|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | 1x MCB 63A C 4P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 3x CEE 32A 400V 5P | 3x MCB 32A C 3+N+Shunt 3x Schlüsselschalter |
| Extras | Belüftungssystem mit 2x Lüfter, 1x Erdschraube | |

**Automatische
Netzumschalter
ATS**
NEU


Art-Nr. 114 11 196



Rückseite

Art-Nr. 114 11 106



Art-Nr. 114 11 110

| | IN-ATS 63A | IN-ATS 125A | IN-ATS 400A |
|----------------|--|---|---|
| Eingang | 1x Anbaustecker 63A 400V 5P (Netz) 3fach LED-Anzeige grün (Phasen) 1fach LED-Anzeige blau (Last) 1x Anbaustecker 63A 400V 5P (Generator) 3fach LED-Anzeige grün (Phasen) 1fach LED-Anzeige blau (Last) 1x automatische Umschaltseinheit 63A 4P | 1x Anbaustecker 125A 400V 5P (Netz) 3fach LED-Anzeige grün (Phasen) 1fach LED-Anzeige blau (Last) 1x Anbaustecker 125A 400V 5P (Generator) 3fach LED-Anzeige grün (Phasen) 1fach LED-Anzeige blau (Last) 1x automatische Umschaltseinheit 125A 4P | Powerlock 3P+N+PE (Netz) 3fach LED-Anzeige grün (Phasen) 1fach LED-Anzeige blau (Last) Powerlock 3P+N+PE (Generator) 3fach LED-Anzeige grün (Phasen) 1fach LED-Anzeige blau (Last) 1x automatische Umschaltseinheit 400A 4P |
| Ausgang | 1x CEE 63A 400V 5P 1x MCCB 63A 4P 1x LED-Anzeige rot (Ausgelöst) | 1x CEE 125A 400V 5P 1x MCCB 125A 4P 1x LED-Anzeige rot (Ausgelöst) | Powerlock 3P+N+PE 1x MCCB 400A 4P 1x LED-Anzeige rot (Ausgelöst) |
| Extras | LED zur Betriebsstandanzeige, Spannungswächter, Zeitrelais zur Einstellung der Verzögerungszeiten, Steckdose zum Starten des Generators, Leistungsschütze mechanisch & elektrisch verriegelt | | |

Film & TV



Ob im Studio oder beim Außendreh, **INDU-ELECTRIC** bietet eine Vielzahl von unterschiedlichen Lösungen an. Speziell unsere stapelbaren Verteiler, entweder mit integriertem Griff oder mit Griffen an den Seiten, kommen aufgrund ihrer Vorzüge in diesem Bereich regelmäßig zum Einsatz. Das Gewicht ist verhältnismäßig gering, wodurch ein Hin- und Hertragen an den Locations angenehmer wird.

Für größere Produktionen empfehlen wir speziell auf den Einsatzbereich angepasste Lösungen an:

- Im Innenbereich wahlweise einen Verteiler im Flightcase oder im Gestell auf Rollen.
- Im Außenbereich einen Verteiler im Gestell mit Staplerkuven oder Ringösen.



Tipp:

Schützen Sie den Verteiler und Ihr Equipment bei schlechtem Wetter mit **INDU-ELECTRIC** Regenhauben – maßgefertigt für Ihre Bedürfnisse und die Größe des Verteilers.

Regenhauben werden für jeden Stromverteiler individuell angefertigt. Sprechen Sie uns dazu an!

THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase

Art-Nr. 114 10 964

| | | |
|----------------|---|---|
| Eingang | CEE Anbaustecker 125A 400V 5P | 1x MCCB 125A 4P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 3x CEE 125A 230V 3P | 3x MCB 125A C 1P 1x RCD 125A 30mA 4P |
| | 1x CEE 63A 400V 5P | 1x MCB 63A C 3P |
| | 3x CEE 63A 230V 3P | 3x MCB 63A C 1P 1x RCD 63A 30mA 4P |
| | 4x CEE 32A 400V 5P | 4x MCB 32A C 3P 4x RCD 40A 30mA 4P |
| | 6x CEE 32A 230V 3P | 6x RCBO 32A C 30mA 2P |
| | 6x Schuko | 6x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x digitales Multimeter, 1x Erdschraube M8, 2x Lüfter | |



THERMOLENE® Verteiler Typ 59 im Flightcase

Art-Nr. 114 10 963



| | | |
|----------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | 1x MCCB 63A 4P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 1x CEE 63A 400V 5P | durchgeschliffen |
| | 3x CEE 63A 230V 3P | 3x MCB 63A C 1P 1x RCD 63A 30mA 4P |
| | 3x CEE 32A 400V 5P | 3x MCB 32A C 3P 3x RCD 40A 30mA 4P |
| | 6x CEE 32A 230V 3P | 6x RCBO 32A C 30mA 2P |
| | 6x Schuko | 6x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 2x Lüfter | |

THERMOLENE® Hauptverteiler Tourpack im Edelstahlrahmen Art-Nr. 115 02 287

| | | |
|----------------|--|---|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P |
| Ausgang | 1x Powerlock 3P+N+PE | durchgeschliffen |
| | 12x 19 Pin | 72x RCBO 16A C 30mA 2P 12x LED Cluster |
| | 3x CEE 16A 230V 3P | 3x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 2x Schuko | 2x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 1x CEE 32A 400V 5P | 1x MCB 32A C 3P |
| Extras | 1x digitales Multimeter, 2x LED Streifen mit Schalter, 2x USB Charger, LED Phasenanzeigen | |



THERMOLENE® Hauptverteiler Tourpack im Edelstahlrahmen Art-Nr. 115 02 290

| | | |
|----------------|--|--|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P |
| Ausgang | 1x Powerlock 3P+N+PE | durchgeschliffen |
| | 12x CEE 63A 230V 3P | 12x MCB 63A C 1P 12x RCD 63A 30mA 2P 12x Schlüsselschalter |
| | 1x CEE 32A 400V 5P | 1x MCB 32A C 3P |
| | 3x CEE 16A 230V 3P | 3x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 2x Schuko | 2x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x digitales Multimeter, LED Phasenanzeige, 2x USB Charger, 1x Testknopf Erdschluss | |

Stapelbarer THERMOLENE® Verteiler Tourpack im Alurahmen Art-Nr. 114 09 797


| | | |
|----------------|--|---|
| Eingang | Powerlock 3P+N+PE | 1x MCCB 400A 4P 1x RCD einstellbar 1x Schlüsselschalter |
| Ausgang | 3x Powerlock 3P+N+PE | durchgeschliffen |
| | 1x CEE 63A 400V 5P | 1x MCB 63A C 3P 1x RCD einstellbar 1x Schlüsselschalter |
| | 1x CEE 16A 230V 3P | 1x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 2x Schuko | 2x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x digitales Multimeter, 1x Erdschraube M12, 2x USB Charger, 1x Testknopf Erdschluss, 2x LED Streifen mit Schalter | |

Stapelbarer mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 54
Art-Nr. 115 02 523

| | | |
|----------------|--|--|
| Eingang | CEE Anbaustecker 125A 400V 5P | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 1x CEE 63A 400V 5P | 1x MCB 63A C 3P 1x RCD 63A 30mA 4P |
| | 3x CEE 63A 230V 5P | 3x MCB 63A C 1P 1x RCD 63A 30mA 4P |
| | 1x CEE 32A 400V 5P | 1x MCB 32A C 3P 1x RCD 40A 30mA 4P |
| | 3x CEE 32A 320V 3P | 3x MCB 32A C 1P 1x RCD 40A 30mA 4P |
| | 12x Schuko | 12x MCB 16A C 1P 1x RCD 63A 30mA 4P |
| Extras | 1x Erdschraube M8, 1x digitales Multimeter, Verteiler auf Rollen (2x Bock- / 2x Lenkrolle) | |


Stapelbarer mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 54
Art-Nr. 114 09 794


| | | |
|----------------|-----------------------------------|---|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | 1x MCB 80A 4P 1x Drehfeldrichtungsanzeige 3fach LED-Anzeige PE Testknopf |
| Ausgang | 1x CEE 63A 400V 5P | durchgeschliffen |
| | 3x CEE 63A 230V 3P | 3x MCB 63A C 1P 3x RCD 63A 30mA 2P 3x Schlüsselschalter |
| | 2x Schuko | 2x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | LED Phasenanzeige, 2x USB Charger | |

Stapelbarer mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 54
Art-Nr. 114 09 793

| | | |
|----------------|-----------------------------------|---|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | 1x MCB 80A 4P 1x Drehfeldanzeige PE Testknopf |
| Ausgang | 1x CEE 63A 400V 5P | durchgeschliffen |
| | 3x CEE 32A 230V 3P | 3x RCBO 32A C 30mA 2P |
| | 6x CEE 16A 230V 3P | |
| | 1x 19 Pin | 6x RCBO 16A C 30mA 2P |
| | 2x Schuko | 2x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 2x USB Charger, LED Phasenanzeige | |



Stapelbarer mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 54

Art-Nr. 111 02 595

| | | |
|----------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | |
| Ausgang | 3x CEE 63A 230V 3P | 3x MCB 63A C 1P 3x RCD 63A 30mA 2P |



Stapelbarer mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 54

Art-Nr. 114 02 286

| | | |
|----------------|------------------------------|---------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | |
| Ausgang | 6x CEE 63A 230V 3P | 6x RCBO 32A 30mA 2P |

Stapelbarer mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 54

Art-Nr. 114 06 689

| | | |
|----------------|--|---|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 3x CEE 63A 230V 3P | 1x RCD 63A 30mA 4P |
| | 6x CEE 32A 230V 3P | 2x Neozed 32A 1P |
| | 3x Schuko | 6x RCD 40A 30mA 2P 3x RCBO 16A C 30mA 2P |
| Extras | 1x digitales Multimeter, 1x Erdschraube M8 | |



Mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 53

Art-Nr. 115 01 887

| | | |
|----------------|---|---|
| Eingang | CEE 125A 400V 5P mit 2m 5G35 | 1x MCB 125A C 3P + Shunt 1x RCD einstellbar 0,03-0,3A 1x Schlüsselschalter für RCD 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 1x CEE 125A 400V 5P | durchgeschliffen |
| | 1x CEE 63A 400V 5P | 1x MCB 63A C 3P |
| | 2x CEE 32A 400V 5P | 2x MCB 32A C 3P |
| | 3x CEE 125A 230V 3P | 3x MCB 125A C 1P |
| | 3x CEE 63A 230V 3P | 3x MCB 63A C 1P |
| | 3x CEE 32A 230V 3P | 3x MCB 32A C 1P |
| | 6x Schuko | 6x MCB 16A C 1P |
| Extras | 1x digitales Multimeter mit Serviceschalter zur ISO-Prüfung, 1x DINSE Einbaubuchse BEK 50/70 | |



Mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 53

Art-Nr. 114 04 335

| | | |
|----------------|---------------------------------------|---|
| Eingang | CEE 63A 400V 5P mit 2m 5G16 | 1x RCD 63A 30mA 4P 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 1x CEE 63A 400V 5P | durchgeschliffen |
| | 3x CEE 63A 230V 3P | 3x Lasttrennschalter 63A 1P |
| | 3x CEE 32A 400V 5P | 9x MCB 32A C 1P |
| | 1x CEE 16A 400V 5P | 3x MCB 16A C 1P |
| | 3x CEE 32A 230V 3P | 3x MCB 32A C 1P |
| | 6x Schuko | 6x MCB 16A C 1P |
| Extras | 1x Erdschraube M8, 3x Amperemeter 75A | |



Mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 53
Art-Nr. 114 08 379


| | | |
|----------------|---|---|
| Eingang | CEE 63A 400V 5P mit 2m 5G16 | 1x RCD 63A 30mA 4P (abschaltbar) 3fach LED-Anzeige 1x Schlüsselschalter für RCD |
| Ausgang | 1x CEE 63A 400V 5P | durchgeschliffen |
| | 3x CEE 63A 230V 3P | 3x MCB 63A C 1P |
| | 2x CEE 32A 400V 5P | 2x MCB 32A C 3P |
| | 2x CEE 16A 400V 5P | 2x MCB 16A C 3P |
| | 3x CEE 32A 230V 3P | 3x MCB 32A C 1P |
| | 6x Schuko | 6x MCB 16A C 1P |
| Extras | 1x digitales Multimeter mit Serviceschalter zur ISO-Prüfung, 1x DINSE Einbaubuchse BEK 50/70 | |

THERMOLENE® Verteiler Typ 52
Art-Nr. 114 02 562

| | | |
|----------------|------------------------------|--------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P | |
| Ausgang | 2x CEE 32A 400V 5P | 6x MCB 32A C 1P |
| | 2x CEE 16A 400V 5P | 6x MCB 16A C 1P |
| | 12x CEE 16A 230V 3P | 12x MCB 16A C 1P |
| | | 1x RCD 63A 30mA 4P |
| Extras | 1x digitales Amperemeter | |


Mobiler THERMOLENE® Verteiler Typ 51
Art-Nr. 114 07 462


| | | |
|----------------|----------------------------|--------------------|
| Eingang | CEE 32A 400V 5P mit 2m 5G6 | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 1x CEE 32A 400V 5P | durchgeschliffen |
| | 3x CEE 32A 230V 3P | 3x MCB 32A C 1P |
| | 2x CEE 16A 400V 5P | 6x MCB 16A C 1P |
| | 6x Schuko | 6x MCB 16A C 1P |
| | | 1x RCD 40A 30mA 4P |
| Extras | 1x Erdschraube M8 | |

THERMOLENE® Wandverteiler
Art-Nr. 116 01 625

| | | |
|----------------|--------------------|----------------------|
| Eingang | Powerlock 1P+N+PE | 3fach LED-Anzeige |
| Ausgang | 2x CEE 63A 230V 3P | 2x MCB 63A C 1P |
| | 2x CEE 32A 230V 3P | 2x MCB 32A C 1P |
| | 4x CEE 16A 230V 3P | 4x MCB 16A C 1P |
| | 3x BAC 3.1 | 1x MCCB 160A 3P |
| | | 1x RCM |
| | | 1x Schlüsselschalter |



Klemmkästen

Für die Verbindung von Einzeladerleitungen im mobilen Einsatz eignen sich Klemmkästen von **INDU-ELECTRIC** ideal. In Kofferform gebaut lassen sich diese ganz einfach aufklappen. Die mit Ringösen versehenen Einzeladern können auf die Klemmen aufgelegt und somit sicher angeschlossen werden. Der zugeklappte Deckel lässt sich zudem sicher verschließen.

THERMOLENE® Klemmkasten 400A

Art-Nr. 114 01 236

| | |
|----------------|--|
| Eingang | 5x Klemmen max. 240 mm² M12 |
| Ausgang | 5x Klemmen max. 240 mm² M12 für Ringösen M12 |
| Extras | verschlüssbar mit 2 Drehriegel-Schlössern |



THERMOLENE® Klemmkasten 400A

Art-Nr. 114 08 353

| | |
|----------------|---|
| Eingang | 5x Klemmen max. 240 mm² M12 |
| Ausgang | 5x Klemmen max. 240 mm² M12 für Ringösen M12 |
| Extras | Kabelein- und ausgänge mit Gummitüllen für max. 40mm Kabeldurchmesser, verschließbar mit 2x Drehriegel-Schlössern, 3fach LED-Anzeige mit Vorsicherung |

THERMOLENE® Klemmkasten 600A

Art-Nr. 116 01 707

| | |
|----------------|--|
| Eingang | 5x Klemmen zweimal 120 mm² M12 |
| Ausgang | 5x Klemmen zweimal 120 mm² M12 |
| Extras | Hutschiene zur Zugentlastung, inkl. Standfuß |



Sicherheit & Netztechnik

Für die Sicherheit bietet **INDU-ELECTRIC** eine Reihe von kompakten Lösungen für die unterschiedlichen Einsatzgebiete an. Dabei kommen in den verschiedenen Systemen die entsprechenden Komponenten zum Einsatz.

Wir bieten eine große Bandbreite an RCBOs, RCDs und PRCDs an. Beginnend bei 10mA bis hin zu einstellbaren digitalen Geräten liefern wir entsprechend der Kundenbedürfnisse. Ebenso können bei uns MMPS Module zur Netzüberwachung oder Zubehör wie verschließbare Klemmkästen erworben werden.



Art-Nr. 114 10 370

Art-Nr. 114 09 095

Art-Nr. 114 07 344

| | THERMOLENE® transportabler RCD 32A | THERMOLENE® transportabler RCD 63A | THERMOLENE® transportabler RCD 125A |
|----------------|--|--|---|
| Eingang | CEE 32A 400V 5P mit 2m 5G6 | CEE 63A 400V 5P mit 2m 5G16 | CEE 125A 400V 5P mit 2m 5G35 |
| Ausgang | 1x CEE 32A 400V 5P 1x RCD 40A 30mA 4P | 1x CEE 63A 400V 5P 1x RCD 63A 30mA 4P | 1x CEE 125A 400V 5P 1x RCD 125A 30mA 4P |



Art-Nr. 114 01 813



Art-Nr. 114 01 913

| | THERMOLENE® transportabler RCD 32A | THERMOLENE® transportabler RCD 63A |
|----------------|--|--|
| Eingang | CEE Anbaustecker 32A 230V 3P | CEE Anbaustecker 63A 230V 3P |
| Ausgang | 1x CEE 32A 230V 3P 1x RCD 40A 30mA 2P | 1x CEE 63A 230V 3P 1x RCD 63A 30mA 4P |



Art-Nr. 114 01 916



Art-Nr. 114 01 657

| | THERMOLENE® transportabler RCD 32A | THERMOLENE® transportabler RCD 63A |
|----------------|--|--|
| Eingang | CEE Anbaustecker 32A 400V 5P | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P |
| Ausgang | 1x CEE 32A 400V 5P 1x RCD 40A 30mA 4P | 1x CEE 63A 400V 5P 1x RCD 63A 30mA 4P |

THERMOLENE® transportables Amperemeter
Art-Nr. 114 01 003

| | |
|----------------|-------------------------------------|
| Eingang | CEE Anbaustecker 63A 400V 5P |
| Ausgang | 1x CEE 63A 400V 5P |
| Extras | 3x Amperemeter 75A mit Wandler 75/5 |


THERMOLENE® transportabler Zähler
Art-Nr. 111 03 805

| | |
|----------------|-------------------------------|
| Eingang | CEE 63A 400V 5P mit 1,5m 5G16 |
| Ausgang | CEE 63A 400V 5P mit 1,5m 5G16 |
| Extras | elektronischer Zähler geeicht |

INDU-ELECTRIC Netzwächter
NEU

Das **MMPS Modul** (Mains Monitoring Protection System) von **INDU-ELECTRIC** erfüllt alle Anforderungen an ortsveränderliche Schutzeinrichtungen, die nach DGUV-Information 203-006 (früher BGI 608) gefordert werden.

Dieses gilt als wirksame Schutzmaßnahme für kleine Baustellen und ortsveränderliche Elektrogeräte und wird daher von der Berufsgenossenschaft empfohlen.

Bei weiteren technischen Fragen können Sie sich gerne an uns wenden!

Fehler, die auf Versorgungsseite u.a. erkannt werden:

- L- bzw. N-Leiter unterbrochen / nicht angeschlossen
- L- und PE-Leiter vertauscht
- PE-Leiter unterbrochen / nicht angeschlossen
- PE-Leiter unterbrochen im Betrieb
- PE-Leiter führt gefährliche Spannung
- Unterspannung

THERMOLENE® transportabler RCD mit MMPS-Modul
Art-Nr. 112 00 666

| | | |
|----------------|----------------------------|--------------------|
| Eingang | CEE 32A 400V 5P mit 2m 5G6 | 1x RCD 40A 30mA 4P |
| Ausgang | 1x CEE 32A 400V 5P | |
| Extras | 1x MMPS Modul (PRCD-S) | |


Vollgummiverteiler mit MMPS-Modul
Art-Nr. 112 00 665

| | | |
|----------------|----------------------------|--------------------|
| Eingang | CEE 32A 400V 5P mit 2m 5G6 | 1x RCD 40A 30mA 4P |
| Ausgang | 1x CEE 32A 400V 5P | durchgeschliffen |
| | 1x CEE 16A 400V 5P | 1x MCB 16A C 3P |
| | 6x Schuko | 6x MCB 16A C 1P |
| Extras | 1x MMPS Modul (PRCD-S) | |

Kleinverteiler

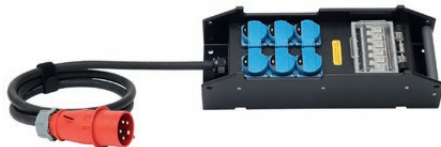
INDU-ELECTRIC bietet eine große Auswahl an Kleinverteilern an. Speziell unsere Kleinverteiler der Baureihen Typ 10 und Typ 11 bieten dank ihrer modularen Bauweise eine Vielzahl unterschiedlicher Kombinationsmöglichkeiten.

THERMOLENE®
Kleinverteiler
Typ 11



| | | |
|---------|------------------|-----------------------------------|
| Art-Nr. | 111 03 715 | 111 03 716 |
| Eingang | Multicore 16 P+E | Multicore 16 P+E |
| Ausgang | 12x Schuko | 12x Schuko 1x Multicore 16 P+E |

THERMOLENE®
Kleinverteiler
Typ 11



| | | |
|---------|---------------------------------|--|
| Art-Nr. | 111 03 717 | 111 03 718 |
| Eingang | CEE 32A 400V 5P mit 1,5m 5G6 | CEE 32A 400V 5P mit 1,5m 5G6 |
| Ausgang | 6x Schuko 6x MCB 16A C 3P | 6x Schuko 6x MCB 16A C 3P 1x RCD 40A 30mA 4P |

THERMOLENE®
Kleinverteiler
Typ 11



| | | | |
|---------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Art-Nr. | 111 02 044 | 111 02 278 | 111 02 158 |
| Eingang | CEE 63A 400V 5P mit 2m 5G16 | CEE 63A 400V 5P mit 2m 5G16 | CEE 32A 400V 5P mit 2m 5G6 |
| Ausgang | 2x CEE 16A 400V 5P 2x MCB 16A C 3P | 2x CEE 32A 400V 5P 2x MCB 32A C 3P | 2x CEE 16A 400V 5P 2x MCB 16A C 3P |






**THERMOLENE®
Kleinverteiler
Typ 10**


| | | | |
|----------------|------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Art-Nr. | 111 03 705 | 111 03 714 | 111 03 704 |
| Eingang | Multicore 16 P+E | Multicore 16 P+E | CEE 16A 400V 5P mit 2m 5G2,5 |
| Ausgang | 6x Schuko | 6x Schuko 1x Multicore 16 P+E | 6x Schuko |

**THERMOLENE®
Kleinverteiler
Typ 10**


| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Art-Nr. | 111 02 497 | 111 03 818 | 111 00 036 |
| Eingang | CEE 16A 400V 5P mit 2m 5G2,5 | CEE 16A 400V 5P mit 1m 5G2,5 | CEE 63A 400V 5P mit 1,5m 5G16 |
| Ausgang | 1x CEE 16A 400V 5P 6x Schuko | 3x CEE 16A 230V 3P | 1x CEE 32A 400V 5P 1x MCB 32A C 3P |

THERMOLENE® Schukoblöcke

| | | | |
|----------------|--|---|--|
| Eingang | Schuko mit 1,5m 3G2,5 | | |
| Ausgang | Art-Nr. 111 03 142 2x Schuko  | Art-Nr. 111 03 017 3x Schuko  | Art-Nr. 111 03 131 4x Schuko  |
| | Art-Nr. 111 03 077 5x Schuko  | | Art-Nr. 114 01 639 6x Schuko  |

Vollgummi Kabeltrommel
Art-Nr. 443 00 106

| | |
|----------------|---|
| Eingang | Schuko mit 50m H07 RN-F 3G1,5 / schwarz |
| Ausgang | 4x Schuko |
| Extras | mit Transponder |

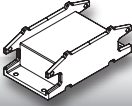

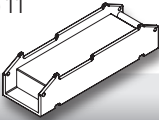

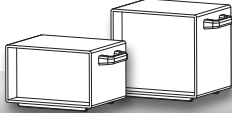
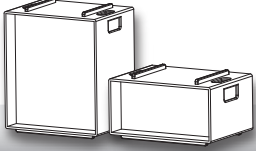
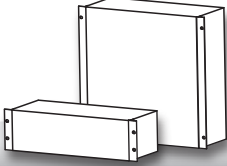
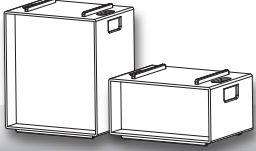
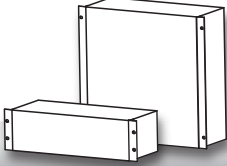

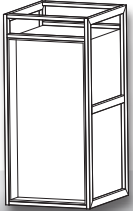

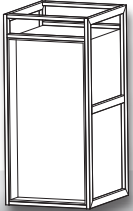

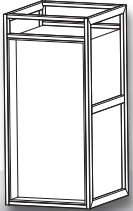

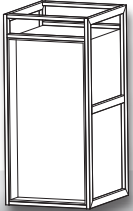
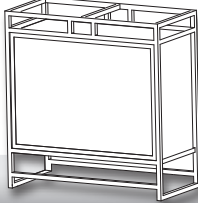


Konfiguration

Stromverteiler-Systeme nach Maß – dafür steht der Name INDU-ELECTRIC. Dank jahrzehntelanger Erfahrung, ausgeprägtem Know-How und extremer Fertigungstiefe sind wir jederzeit dazu in der Lage, individuelle Lösungen nach Kundenwunsch anzubieten.

Unsere Spezialisten beraten Sie gerne und erarbeiten gemeinsam mit Ihnen ein individuelles Konzept nach Ihren Anforderungen.

1 Gehäuse

|  | Breite (mm) | Tiefe (mm) | Höhe (mm) |  |
|---|-------------|------------|-------------|---|
| | 300 | 160 | 111 | |
| Kleinverteiler Typ 10 | | | | Kofferverteiler |
|  | 440 - 540 | 300 - 400 | 160 - 180 |  |
| Kleinverteiler Typ 11 | | | | |
|  | 120 - 2000 | 200 - 2000 | 100 - 300 |  |
| Mobile Verteiler Baureihe 49-52 | | | | |
|  | 320 - 540 | 200 - 560 | 270 - 375 |  |
| 19 Zoll Stromverteiler | | | | |
|  | 485 - 540 | 220 - 560 | 350 - 375 |  |
| Stromverteiler im Rahmen | | | | |
|  | 483 | 44 - 660 | 100 - 400 |  |
| Stromverteiler im Rahmen | | | | |
|  | 600 | 500 | 400 - 1200 |  |
| Stromverteiler im Rahmen | | | | |
|  | 602 | 510 - 610 | 926 - 1420 |  |
| Stromverteiler im Rahmen | | | | |
|  | 622 - 1400 | 610 - 710 | 1300 - 1800 |  |
| Stromverteiler im Rahmen | | | | Baustellenverteiler / Generatoren / Großevents |

Darüber hinaus erhalten Sie bei uns jede gewünschte Größe und Sonderform. Sprechen Sie uns an!

2 Eingang



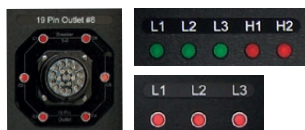
A Zuleitung oder **Anbaustecker** **B**



| | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| CEE 125A 400V 5P A B | CEE 125A 230V 3P A B | Schuko A B | Powercon B |
| CEE 63A 400V 5P A B | CEE 63A 230V 3P A B | | True 1 B |
| CEE 32A 400V 5P A B | CEE 32A 230V 3P A B | Powerlock 3P+N+PE B | Multicore 16 P+E B |
| CEE 16A 400V 5P A B | CEE 16A 230V 3P A B | PL Parallelspeisung B | 19 Pin B |

Zusätzliche Optionen Eingang

LED-Anzeige



Messgerät



RCM



Lasttrennschalter



3 Ausgang

| | | | |
|------------------|------------------|---------------------|------------------|
| CEE 125A 400V 5P | CEE 125A 230V 3P | Schuko | Powercon |
| CEE 63A 400V 5P | CEE 63A 230V 3P | | True 1 |
| CEE 32A 400V 5P | CEE 32A 230V 3P | Powerlock 3P+N+PE | Multicore 16 P+E |
| CEE 16A 400V 5P | CEE 16A 230V 3P | PL Parallelspeisung | 19 Pin |

4 Absicherung

| |
|-------------------|
| durchgeschliffen |
| MCCB |
| MCB |
| NH-Trenner |
| RCD |
| RCBO |
| abschließbarer FI |

5 Optionen

Erdschraube



Drehfeld



Lüfter



Zähler



Logo



... und viele weitere Möglichkeiten.
Sprechen Sie uns an!

Sonderbau

Unsere Fertigungssysteme sind besonders auf den Bau von individuellen Stromverteiler-Lösungen ausgelegt.

Dabei sind wir nicht nur in der Lage, sämtliche Konfigurationsmöglichkeiten unter länderspezifischen Anforderungen anzubieten. Dank eigener Gehäusefertigung ist **INDU-ELECTRIC** auch jederzeit dazu in der Lage, Sondertypen bei den Gehäusen zu liefern.



THERMOLENE® Prüftafel

Unter Berücksichtigung der gesetzlichen Normen und Vorschriften sowie der individuellen Kundenbedürfnisse baut **INDU-ELECTRIC** auch Prüftafeln.



THERMOLENE® Arbeitsplatzverteiler

Speziell angepasst auf den Platzbedarf und die Anforderungen der Arbeitsplätze baut **INDU-ELECTRIC** auch für diesen Bereich passende Individuallösungen.



Sonderbau für das Militär

Nicht nur spezielle Bauformen werden von **INDU-ELECTRIC** erfüllt. Für den Außeneinsatz beim Militär konzipiert erfüllen wir auch besondere Anforderungen in der Konfiguration.



Hauptverteiler im Edelstahlgestell mit Dach

Für den dauerhaften Außeneinsatz wurde bei diesem Edelstahlgehäuse ein Dach konstruiert. Auch hier stammt von der Konstruktion über die Schweißarbeiten bis hin zum fertigen Verteiler alles aus einer Hand.



Hauptverteiler im Stahlgestell

Bei diesem IP65-Verteiler im Stahlgestell wurde unter anderem auch eine Isolationsüberwachung sowie ein Leistungs- und Energie-Recorder verbaut.



Hauptverteiler im Stahlrahmen

Speziell für den Einsatz im Außenbereich wurde dieser Hauptverteiler für den Transport mit Ringösen und mit Staplerkuven versehen. Das integrierte Belüftungssystem schützt zudem vor Überhitzung.



THERMOLENE® Verteiler zum Einbau im Generator

Diese Sonderanfertigung wurde speziell für den Einbau in einem Generator konstruiert. Dabei wurden für die spezielle Anwendung auch Manual Remote Start Controller, Rußpartikelfilteranzeige und Emissions Control Systems verbaut.



Kabelaufwicklung

Bei **INDU-ELECTRIC** erhalten Sie auf Wunsch auch individuelle Lösungen für die Aufwicklung der Zuleitung – egal ob für Ihren Stromverteiler im Stahlrahmen oder im THERMOLENE®-Gehäuse.



THERMOLENE® Revisionsverteiler

Fahrbarer Revisionswagen mit umlaufendem Anfahrtschutz aus Edelstahl. Dieser Revisionsverteiler wurde als Einzelstück unter anderem konstruiert mit Kabelaufwicklung, Lasttrennschalter, dreiphasigem Transformator und speziellem Lüftungssystem.



Revisionsverteiler im Edelstahlrahmen

Speziell konstruierter, fahrbarer Revisionswagen mit CEE Zuleitung und drei Transformatoren mit Anlaufstrombegrenzer.

Kabelkonfektion

Dank einer eigenen Kabelkonfektion können wir bei **INDU-ELECTRIC** die kundenindividuellen Wünsche nach Verlängerungsleitungen mit kurzen Lieferzeiten und zu einem günstigen Preis-/Leistungsverhältnis erfüllen. Dabei verwenden wir nur Materialien, die sich seit Jahrzehnten in der Veranstaltungstechnik, auf Tourneen, bei TV-Anstalten und weltweiten Großveranstaltungen bewährt haben.

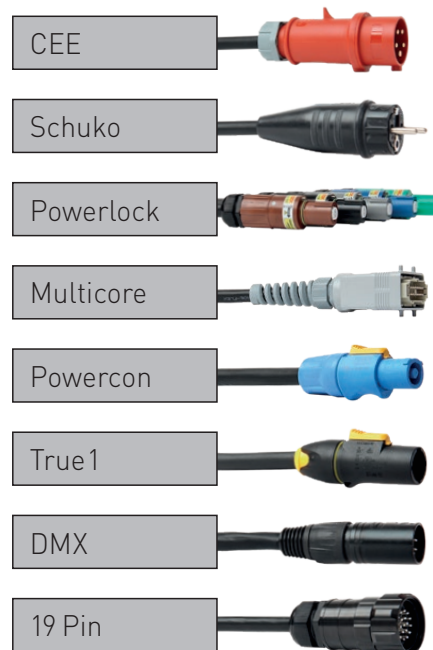
1 Leitung

| | |
|--------|--------|
| 1x150 | 1x240 |
| 3G1,5 | 3G2,5 |
| 3G6 | 3G16 |
| 3G35 | 5G1,5 |
| 5G2,5 | 5G6 |
| 5G16 | 5G35 |
| 14G1,5 | 14G2,5 |
| 18G1,5 | 18G2,5 |

2 Länge

« Sie können Ihre
Wunschlänge
beliebig wählen »

3 Steckverbindungen



Tipp:

Individuelle Kabelbedruckung

Bei **INDU-ELECTRIC** haben Sie die Möglichkeit der individuellen Kabelbedruckung – Ihr Wunschtext auf den Kabeln. Sprechen Sie uns bei Ihrer Anfrage darauf an!

Kabelbrücken

Unsere **“Stingray” Kabelbrücken** erfüllen die Forderungen nach einer mechanisch hochbelastbaren Kabelbrücke in idealer Weise. Die Langlebigkeit, das geringe Gewicht und der unschlagbar günstige Preis sind dabei deutliche Kaufargumente. Besonderen Wert haben wir auf eine einfache und schnelle Verbindung der einzelnen Kabelbrücken untereinander gelegt. Die breiten und stabilen Verbindungszungen geben den Kabelbrücken auch bei großer Belastung einen sicheren Halt.



| | Stingray 5-Kanal | Stingray 3-Kanal | Stingray 2-Kanal |
|---------------------|------------------|------------------|------------------|
| Bemaßung LxBxH | 900 x 500 x 55mm | 900 x 500 x 75mm | 990 x 250 x 45mm |
| Bemaßung Kanäle BxH | 42 x 35mm | 60 x 55mm | 30 x 30mm |
| Gewicht | 8,4 kg | 9,6 kg | 7,1 kg |
| Artikel-Nr. | 550 00 066 | 550 00 065 | 550 00 073 |



| | 22° Winkelstück Stingray 5-Kanal | 22° Winkelstück Stingray 3-Kanal |
|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Bemaßung Kanäle BxH | 42 x 35mm | 60 x 55mm |
| Gewicht | 3,9 kg | 4,8 kg |
| Rechtskurve Artikel-Nr. | 550 00 072 | 550 00 071 |
| Linkskurve Artikel-Nr. | 550 00 100 | 550 00 099 |

Unser Qualitätsversprechen

Höchste Qualitätsstandards “Made in Germany”

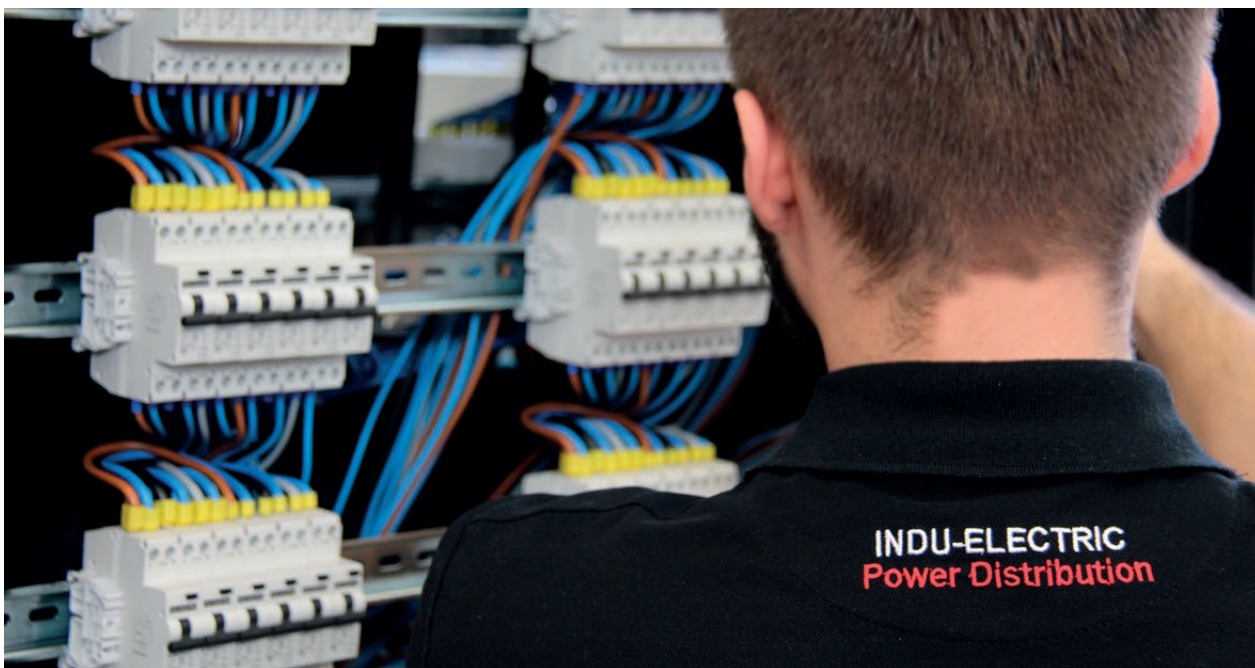
Für **INDU-ELECTRIC** ist „**Made in Germany**“ ein Qualitätssiegel. Es symbolisiert das Vertrauen unserer Kunden in die Produkte aus deutscher Herstellung und verkörpert höchste Qualitätsstandards im globalen Wettbewerb.

Seit Gründung des Unternehmens werden die Bedürfnisse unserer Kunden nach individuellen Stromverteilerlösungen von unserem deutschen Standort in Neuss aus bedient. Mit kompetenten und engagierten Fachkräften entwickeln, konstruieren und fertigen wir unsere Produkte. Viele unserer Mitarbeiter sind bereits seit Jahrzehnten im Unternehmen und geben ihre fundierten Erfahrungen und ihr Wissen an junge, motivierte Kollegen weiter. So schaffen wir es, schnell auf Kundenwünsche zu reagieren.

Ein kontinuierlich hohes Qualitätsniveau und die Zufriedenheit unserer Kunden stehen dabei im Zentrum unseres Denkens und Handelns.



● **MADE**
● **IN**
● **GERMANY**





Eigene Gehäusefertigung für maximale Flexibilität

Dank eigener Gehäusefertigung ist **INDU-ELECTRIC** jederzeit dazu in der Lage, individuelle Kundenwünsche schnell und zielgenau zu erfüllen. Volllasttaugliche Verteilergehäuse müssen eine speziell auf die Bestückung angepasste Größe aufweisen. Umso wichtiger ist es, die Gehäuse entsprechend den speziellen Anforderungen auszurichten.



Wir sind der Meinung, dass Sie sich bei der Konfiguration Ihrer Stromverteiler nicht von standardisierten Gehäusen einschränken lassen sollten. Während sich die Konfiguration der Verteiler beim Wettbewerb oftmals nach den Gehäusen ausrichtet, erhalten Sie bei **INDU-ELECTRIC** speziell auf Ihre Bedürfnisse ausgeordnete Gehäuse. In enger Kommunikation mit unserer Konstruktionsabteilung, schaffen wir so speziell auf Ihre Konfiguration angepasste Lösungen.

Tipp:

Wer sich für einen Stromverteiler von **INDU-ELECTRIC** entscheidet, sollte auch bei seinem Flightcase keine Kompromisse in Sachen Qualität eingehen. Deshalb verfügen wir über eine eigene Flightcase-Manufaktur. Dank hochwertige Materialien, einem millimetergenauen Zuschnitt der Einzelteile durch unsere CNC Maschinen und detailverliebter Endmontage entstehen Flightcases, die allerhöchsten Qualitätsansprüchen genügen.



THERMOLENE® - ein Plus für jeden Verteiler

THERMOLENE® wurde speziell von uns entwickelt, um den extremen mechanischen Beanspruchungen bei extrem hohen aber auch bei extrem niedrigen Temperaturen standzuhalten.

Nur bei **INDU-ELECTRIC** werden die Stromverteiler aus dem Werkstoff THERMOLENE® gefertigt. Unser Werkstoff hat im Gegensatz zu herkömmlichen Kunststoffen oder Gummi einen außergewöhnlich guten Wärmedurchlassungswiderstand.



Berücksichtigt man, dass sich die Verlustwärme durch jede einzelne Absicherung, Zuleitung oder Klemmstelle erhöht, erhält die optimale Wärmeableitung, die durch THERMOLENE® gewährleistet wird, eine noch höhere Bedeutung. So garantieren wir eine maximale Belastbarkeit unserer Stromverteiler auch im Volllastbetrieb und unter hohen Umgebungstemperaturen.



INDU-ELECTRIC - weltweit im Einsatz.

Individuell gefertigt nach länderspezifischen Anforderungen.



INDU-ELECTRIC

Gerber GmbH



INDU-ELECTRIC Gerber GmbH

Am Henselsgraben 8

D-41470 Neuss

Tel.: +49 2137 9501-0

Fax: +49 2137 773 43

info@indu-electric.com

www.indu-electric.de