

PA... BAR

Zone 1

Zone 2

Ex d IIC Gb Exe IIC Gb Ex tb IIC Db II2GD

-40°C

Zone 21

Zone 22

T6 T85°C

IP66

+100°C

PRESSACAVI PER CAVO NON ARMATO CON BARRIERA SIGILLANTE

Pressacavi barriera a prova di esplosione Ex d sigillati con composto di riempimento. L'anello di tenuta blocca il cavo sul diametro esterno.

CABLE GLAND FOR UNARMoured CABLE WITH SEALING BARRIER

Flameproof Ex d barrier cable glands sealed with sealing compound. The sealing ring seal and blocks cable on the outer sheath



(V ≥ 2 dm³)

EN 60079-0:2012/A11:2013 EN 60079-1:2007 EN 60079-7:2007 EN 60079-31:2014

Caratteristiche: Pressacavi per interno con presenza elevata di umidità, polveri ed oli o per esterno a pioggia battente o getto di manichetta. Per cavi non armati con miscelazione dei trefoli tramite sigillante bicomponente fornibile in kit a parte.

Features: Cable gland for indoor with high humidity, dusts and oils and for outdoor rain exposed. For unarmoured cable with sealing compound for conductors.

Materiali: Ottone - Ottone Nikelato - acciaio inox 304/316

Materials: Brass - Brass Nikel Plated - Stainless Steel 304/316

Componenti:

- 1 Testina stringicavo
- 2 Anello premi gommino
- 3 Gommino di tenuta Exd e stagna
- 4 Anello per sigillatura Exd
- 5 Corpo filettato per accoppiamento all'imbocco della apparecchiatura

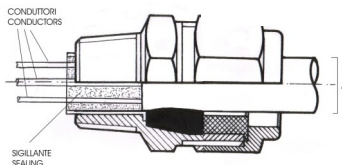
Components:

- 1 Gland nut
- 2 Skid washer
- 3 Exd and W/P seal
- 4 Ring for sealing Exd
- 5 Gland body

Filettature:

- ISO 7/1 (UNI6125 GK)
- UNI 338 (ISO 228)
- PG DIN 40430
- NPT ANSI/ASME B1.20.1
- ISO METRIC (ISO261-ISO262-ISO965) (BS3643) passo 1,5 o passo 2
- BSPP e BSPT (BS2779) (BS21)

threads:



TIPO TYPE	GRANDEZZA SIZE	Ø MAX ANELLO SEALING	FILETTATURA THREAD		DIMENSIONI CAVO CABLE DIMENSION				Ø G CHIAVE PRESSACAVO ACROSS FLATS	Ø D LUNG. FILETTO THREAD LENGHT	Ø F LUNG. PRESSACAVO GLAND LENGHT
					Ø A ESTERNO OVERALL [Ø min.] [Ø max.]						
PAB	1	11	M16		PG7 PG9 PG11	4 7	7 9,5		27	17/14	56
PAB	1	11	M20 or M25	1/2" or 3/4"	PG13,5 PG16	4 7 9	7 9,5 12		27	17/24	58
PAB	2	16	M20			9 12	12 14,5		32	17/14	56
PAB	2	16	M25 or M20	3/4"	PG21	9 12 14	12 14,5 17		32	17/14	56
PAB	3R	22	M32	1"	PG29	14 17 20	17 20 23		38	23/18	64
PAB	3	22	M32	1"	PG29	14 17 20	17 20 23		40	23/18	64
PAB	4	28	M40	1 1/4"		20 23 26	23 26 29		45	23/18	64
PAB	5	35	M50	1 1/2"	PG36	20 23 26 29 32	23 26 29 32 35,5		58	23/19	64
PAB	6	46	M63	2"	PG42	32 36 39 44	35,5 39 42 47		68	26/21	64
PAB	7	54	M75	2 1/2"		44 50 52	47 52 55		82	28/25	66
PAB	8	60	M85	3"		52 57	57 61		100		69
PAB	8A	67	M85	3"		61 65	65 68		100		69
PAB	10	77	M100	4"		68 74	73 78		-		