

Prensaestopas metálicos ex

HOME > CATEGORIAS > PRENSAESTOPAS EX > PRENSAESTOPAS METÁLICOS EX

Los duraderos prensaestopas metálicos se utilizan para colocar el cableado (en este caso, cables armados) en la máquina y dispositivos industriales. Son elementos preparados para uso en condiciones extremas. Pueden ser utilizadas en zonas 1,2,21 y 22 de riesgo de explosiones. Han sido diseñados conforme las normas PN-EN 60079-1 y PN-EN 60079-7. Los prensaestopas metálicos destacan por su excelente durabilidad y resistente a daños mecánicos o rayos UV. Permanecen intactos, incluso con cambios bruscos de temperatura.

La oferta incluye prensaestopas Ex-d y Ex-e, a elegir según zona de uso. Estos elementos se han fabricado con materiales certificados, tales como acero inoxidable, latón niquelado, bronce anodizado, bronce de aluminio. El grado de protección es IP66/IP68 -10 Bar.

Los prensaestopas descritos resultan ideales para pasar cables desde 4 mm hasta 92 mm. Además, permiten usar una brida de apriete que mejora y refuerza la fijación. Esta brida reduce el riesgo de arrancar el cable. La oferta incluye también prensaestopas llenos de resina, prensaestopas con brida de apriete integrada, tapones y reducciones.

DATOS BÁSICOS:

Elevada resistencia mecánica, química y térmica
Aleación de alta calidad

DATOS TÉCNICOS:

Marcación sg.94/9/CE (ATEX) II 2G Ex e IIC / Ex d IIC / II 2D Ex tD

Certificado de ensayos de tipo CE ATEX LCIE 97 ATEX 6008X

Certificado de concordancia IECEx IECEx LCI 05.0004X

Marcación sg IECEx Ex d IIC / Ex e II / Ex tD

Temperatura de entorno admisible -60°C hasta +100°C - junta de neopreno -60°C hasta +140°C - junta de silicona (opcional)

Grado de protección sg EN 60529 IP66 / IP68 - 10 bar

Rosca sg ISO 965/1, ISO 965R y EN 60423

Material usado – Latón niquelado. Opcionalmente: acero inoxidable, bronce, aluminio

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



DOCUMENTOS

 [Hoja de catálogo](#) [Kliknij aby pobrać](#)

Prensaestopas de tipo ADE 1F para cables no armados con rosca ISO

Núm	Ordenal	Ø cable mm	Referencia
1	M12 x 1,5	4,0-8	5.CAP 816 404
2	M16 x 1,5	4,0-8,5	5.CAP 816 594
3	M16 x 1,5	6,0-12	5.CAP 816 504
4	M20 x 1,5	4,0-8,5	5.CAP 816 674
5	M20 x 1,5	6,0-12	5.CAP 816 694
6	M20 x 1,5	8,5-16	5.CAP 816 604
7	M25 x 1,5	6,0-12	5.CAP 816 774
8	M25 x 1,5	8,5-16	5.CAP 816 794
9	M25 x 1,5	12-20,5	5.CAP 816 704
10	M32 x 1,5	12-21	5.CAP 816 894
11	M32 x 1,5	16-27,5	5.CAP 816 804
12	M40 x 1,5	16-27,5	5.CAP 816 994
13	M40 x 1,5	21-34	5.CAP 816 904
14	M50 x 1,5	21-34	5.CAP 817 094
15	M50 x 1,5	27-41	5.CAP 817 004
16	M63 x 1,5	33-48	5.CAP 817 294
17	M63 x 1,5	40-56	5.CAP 817 204
18	M75 x 1,5	40-56	5.CAP 817 394
19	M75 x 1,5	47-65	5.CAP 817 304
20	M80 x 2,0	47-65	5.CAP 817 494
21	M80 x 2,0	54-73	5.CAP 817 404
22	M90 x 2,0	54-74	5.CAP 817 594
23	M90 x 2,0	63-82	5.CAP 817 504
24	M100 x 2,0	63-83	5.CAP 817 694
25	M100 x 2,0	72-92	5.CAP 817 604