

E1XZ/32/NPT1-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Los prensaestopas E1XZ son ideales para cables de acero trenzado SWB o cables con blindaje de acero STA. Asimismo, mantienen el nivel de protección antideflagrante Ex d y la protección de explosión de seguridad mejorada Ex e. Además, la protección del blindaje proporciona una conexión eléctrica entre el blindaje del cable y los prensaestopas.

Datos generales para pedido

| | |
|------------|--|
| Versión | E1XZ (prensae stopas Klippon Ex e/d de doble sello SWB/STA blindado), Prensae stopas, recto, 1" NPT, 17.3 mm, Blindaje trenzada, Blindaje de hoja metálica, 1.6 - 2 mm, OD min. 26 - OD max. 34 mm, ID min. 19.50 - ID max. 26.30 mm, latón, niquelado |
| Código | 1185120000 |
| Tipo | E1XZ/32/NPT1-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118075120 |
| Cantidad | 12 Pieza |

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-----------|---------|---------------------|-------------|
| Altura | 67 mm | Altura (pulgadas) | 2.6378 inch |
| Anchura | 50.6 mm | Anchura (pulgadas) | 1.9921 inch |
| Longitud | 83 mm | Longitud (pulgadas) | 3.2677 inch |
| Peso neto | 418 g | | |

Temperaturas

Temperatura de servicio -50 °C...120 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

Datos generales

| | | | |
|--|---|--|--|
| Diámetro del cable exterior, máx. | 34 mm | Diámetro del cable exterior, mín. | 26 mm |
| Diámetro del cable interior, máx. | 26.30 mm | Diámetro del cable interior, mín. | 19.50 mm |
| Junta tórica | Silicona | Par de apriete | 65 Nm |
| Silicona | Sí | Número de conductores | 1 |
| Refuerzo, max. | 2 mm | Refuerzo, min. | 1.6 mm |
| Gama de temperaturas de servicio, max. | 120 °C | Gama de temperaturas de servicio, min. | -50 °C |
| Paso de rosca | 2.21 mm | Halógenos | No |
| Normas | EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7 | Calibre de llave 1 | 46 mm |
| Calibre de llave 2 | 46 mm | | |
| Prensaestopas | NPT 1" | Tipo de protección | IP66, IP68 |
| Aplicación del cierre | Silicona | Material básico | latón, niquelado |
| Tuerca (externa) | 1" NPT | Junta | Silicona |
| Tipo de blindaje, corto plazo | SWB, STA | Longitud de rosca | 17.3 mm |
| Tipo de blindaje | Blindaje trenzada, Blindaje de hoja metálica | Tipo de protección contra el fuego | Ex d - Producto ignífugo, Ex e - Seguridad aumentada |
| | | Normas de instalación | Consulta las instrucciones de montaje |

Números de certificación de prensaestopas

| | | | |
|--|---|--|---------------------------|
| Identificación | II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da | Núm. de certificación de prensaestopas | TÜV IT 16ATEX 059X (ATEX) |
| Núm. de certificación de prensaestopas (IECEx) | IECEx TPS 16.0004X | Núm. de certificado de prensaestopas (CCC) | 2020322313000069 |

Datos técnicosNúm. de certificación (IECEx) **IECEXTPS16.0004X****Clasificaciones**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ETIM 10.0 | EC000441 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-04 | | |