



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, M 20 x 1,5, 16 mm, Blindaje trenzada, Blindaje de hoja metálica, 0,9 - 1,25 mm, OD min. 15 - OD max. 21 mm, ID min. 10,00 - ID max. 14,00 mm, Acero inoxidable 1.4404 |
| Código     | <a href="#">1188040000</a>   |
| Tipo       | E1XZS/20/M20-WM  |
| GTIN (EAN) | 4050118087246  |
| Cantidad   | 24 Pieza   |

**E1XZS/20/M20-WM**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS

Conformidad

**Dimensiones y pesos**

|           |         |                     |             |
|-----------|---------|---------------------|-------------|
| Altura    | 62.5 mm | Altura (pulgadas)   | 2.4606 inch |
| Anchura   | 33 mm   | Anchura (pulgadas)  | 1.2992 inch |
| Longitud  | 78.5 mm | Longitud (pulgadas) | 3.0905 inch |
| Peso neto | 161 g   |                     |             |

**Temperaturas**

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

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

**Datos generales**

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| Diámetro del cable exterior, máx.      | 21 mm   | Diámetro del cable exterior, mín.      | 15 mm  |
| Diámetro del cable interior, máx.      | 14.00 mm  | Diámetro del cable interior, mín.      | 10.00 mm   |
| Junta tórica                           | Silicona  | Par de apriete                         | 35 Nm  |
| Silicona                               | Sí  | Número de conductores                  | 1  |
| Refuerzo, max.                         | 1.25 mm   | Refuerzo, min.                         | 0.9 mm   |
| Gama de temperaturas de servicio, max. | 120 °C  | Gama de temperaturas de servicio, min. | -50 °C   |
| Paso de rosca                          | 1.5 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                     | 30 mm  |
| Calibre de llave 2                     | 30 mm   | Tipo de protección                     | IP66, IP68   |
| Prensaestopas                          | M 20  | Material básico                        | Acero inoxidable 1.4404                              |
| Aplicación del cierre                  | Silicona  | Junta                                  | Silicona   |
| Tuerca (externa)                       | M 20 x 1,5  | Longitud de rosca                      | 16 mm  |
| Tipo de blindaje, corto plazo          | SWB, STA  | Tipo de protección contra el fuego     | Ex d - Producto ignífugo, Ex e - Seguridad aumentada |
| Tipo de blindaje                       | Blindaje trenzada, Blindaje de hoja metálica  | 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          |
| Núm. de certificación (IECEx)                  | IECExTPS16.0004X                                    |  |                           |

**Datos técnicos****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 |             |             |

**E1XZS/20/M20-WM**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accesorios****Tuercas de bloqueo de acero inoxidable, acabado natural**

Además de los prensaestopas válidos para una amplia gama de aplicaciones, la cartera de productos se complementa con tapones, elementos de compensación de presión, adaptadores y accesorios correspondientes, como, por ejemplo, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

**Datos generales para pedido**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo       | SKMUS M20-W                | Versión   |
| Código     | <a href="#">1185690000</a> | SKMU SS (contratuerca de acero inoxidable), Contratuerca, M 20, 2.2 |
| GTIN (EAN) | 4050118233742              | mm, Acero inoxidable 1.4404   |
| Cantidad   | 240 ST                     |   |

**Arandela plana de nylon - GWDR**

Además de los prensaestopas válidos para una amplia gama de aplicaciones, la cartera de productos se complementa con tapones, elementos de compensación de presión, adaptadores y accesorios correspondientes, como, por ejemplo, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

**Datos generales para pedido**

|            |                            |                        |
|------------|----------------------------|------------------------|
| Tipo       | GWDR M20-W                 | Versión                |
| Código     | <a href="#">1185610000</a> | cerrado, M 20, Nylon 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118078305              |                        |
| Cantidad   | 100 ST                     |                        |