

E1W/20S/M20-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Los prensaestopas E1W son ideales para cables con blindaje de acero SWA. 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 | E1W (presaestopas Klippon Ex e/d de doble sello SWA), Presaestopas, recto, M 20 x 1,5, 16 mm, Blindaje de un solo alambre, 0.9 - 1.25 mm, OD min. 12.5 - OD max. 16 mm, ID min. 8.00 - ID max. 11.70 mm, latón, niquelado |
| Código | 1184670000 |
| Tipo | E1W/20S/M20-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118074710 |
| Cantidad | 24 Pieza |

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-----------|---------|---------------------|-------------|
| Altura | 62.5 mm | Altura (pulgadas) | 2.4606 inch |
| Anchura | 28.5 mm | Anchura (pulgadas) | 1.122 inch |
| Longitud | 78.5 mm | Longitud (pulgadas) | 3.0905 inch |
| Peso neto | 150 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. | 16 mm | Diámetro del cable exterior, mín. | 12.5 mm |
| Diámetro del cable interior, máx. | 11.70 mm | Diámetro del cable interior, mín. | 8.00 mm |
| Junta tórica | Silicona | Par de apriete | 20 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, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3 | Calibre de llave 1 | 26 mm |
| Calibre de llave 2 | 26 mm | | |
| Prensaestopas | M 20 | Tipo de protección | IP66, IP68 |
| Aplicación del cierre | Silicona | Material básico | latón, niquelado |
| Tuerca (externa) | M 20 x 1,5 | Junta | Silicona |
| Tipo de blindaje, corto plazo | SWA | Longitud de rosca | 16 mm |
| Tipo de blindaje | Blindaje de un solo alambre | 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 | | |

Accesorios

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, contratuerca, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------|
| Tipo | GWDR M20-W | Versión |
| Código | 1185610000 | cerrado, M 20, Nylon 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118078305 | |
| Cantidad | 100 ST | |

Tuerca de bloqueo de latón, niqueladas



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, contratuerca, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | SKMU M20 MS | Versión |
| Código | 1737000000 | SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 20, 3 mm, latón, niquelado |
| GTIN (EAN) | 4008190956479 | |
| Cantidad | 100 ST | |