

**A2LCS/20S/M20-M20F-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Los prensaestopas A2LC son ideales para cables sin blindaje y proporcionan rosca hembra para la conexión de conductos. Además, mantienen el nivel de protección antideflagrante Ex d y la protección de explosión de seguridad mejorada Ex e.

**Datos generales para pedido**

|            |   |
|------------|---|
| Versión    | A2LC (presaestopas Klippon Ex e/d sin blindaje con rosca de conexión de conducto), Presaestopas, recto, M 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, Acero inoxidable 1.4404 |
| Código     | <a href="#">1187190000</a>  |
| Tipo       | A2LCS/20S/M20-M20F-WM   |
| GTIN (EAN) | 4050118081114   |
| Cantidad   | 24 Pieza  |

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS

Conformidad

**Dimensiones y pesos**

|           |         |                     |             |
|-----------|---------|---------------------|-------------|
| Altura    | 52.8 mm | Altura (pulgadas)   | 2.0787 inch |
| Anchura   | 28.5 mm | Anchura (pulgadas)  | 1.122 inch  |
| Longitud  | 68.8 mm | Longitud (pulgadas) | 2.7087 inch |
| Peso neto | 129 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.      | 11.7 mm  | Diámetro del cable exterior, mín.                 | 8 mm  |
| Junta tórica                           | Silicona   | Par de apriete                                    | 20 Nm   |
| Silicona                               | Sí   | 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                     | 26 mm  | Calibre de llave 2                                | 26 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  | Tamaño de la rosca del conducto (sistema métrico) | M20   |
| 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          |
| 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 |             |             |

**A2LCS/20S/M20-M20F-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, contratuerca, 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, contratuerca, 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                     |                        |