

## A2LS/40/M40-WM

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

www.weidmueller.com

### Similar a la ilustración



Los prensaestopas A2L son ideales para cables sin blindaje, ya que mantienen el nivel de protección antideflagrante Ex d y la protección de explosión de seguridad mejorada Ex e.

### Datos generales para pedido

|            |   |
|------------|---|
| Versión    | A2L (prensaestopas Klippon Ex e/d sin blindaje), Prensaestopas, recto, M 40 x 1,5, 16 mm, OD min. 25.5 - OD max. 32.2 mm, Acero inoxidable 1.4404 |
| Código     | <a href="#">1185330000</a>  |
| Tipo       | A2LS/40/M40-WM  |
| GTIN (EAN) | 4050118080551   |
| Cantidad   | 9 Pieza   |

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

|           |         |                     |             |
|-----------|---------|---------------------|-------------|
| Altura    | 40.8 mm | Altura (pulgadas)   | 1.6063 inch |
| Anchura   | 55 mm   | Anchura (pulgadas)  | 2.1654 inch |
| Longitud  | 56.8 mm | Longitud (pulgadas) | 2.2362 inch |
| Peso neto | 276 g   |                     |             |

### Temperaturas

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

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

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

### Datos generales

|  |   |  |                                       |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Diámetro del cable exterior, máx.      | 32.2 mm   | Diámetro del cable exterior, mín.      | 25.5 mm                               |
| Junta tórica                           | Silicona  | Par de apriete                         | 80 Nm                                 |
| 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                     | 50 mm                                 |
| Calibre de llave 2                     | 50 mm   | Tipo de protección                     | IP66, IP68                            |
| Prensaestopas                          | M 40  | Material básico                        | Acero inoxidable 1.4404               |
| Aplicación del cierre                  | Silicona  | Junta                                  | Silicona                              |
| Tuerca (externa)                       | M 40 x 1,5  | Longitud de rosca                      | 16 mm                                 |
| 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 (ATEX) | TÜV IT 16ATEX 059X |
| Núm. de certificación de prensaestopas (IECEX) | IECEX TPS 16.0004X                                  | Núm. de certificado de prensaestopas (CCC)    | 2020322313000069   |
| Núm. 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 |

**Datos técnicos**

ECLASS 15.0

27-14-08-04

## A2LS/40/M40-WM

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

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 M40-W                | Versión   |  |
| Código     | <a href="#">1185720000</a> | SKMU SS (contratuerca de acero inoxidable), Contratuerca, M 40, 3.8 |  |
| GTIN (EAN) | 4050118233766              | mm, Acero inoxidable 1.4404   |  |
| Cantidad   | 144 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 M40-W                 | Versión                |  |
| Código     | <a href="#">1185640000</a> | cerrado, M 40, Nylon 6 |  |
| GTIN (EAN) | 4050118078336              |                        |  |
| Cantidad   | 50 ST                      |                        |  |