# VP M12 EX SI 7J



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Similar a la ilustración







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

| Versión    | VPK EX 7J (tapón ciego Ex, plástico, 7J), Tapón,<br>cerrado, M 12, 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5<br>bar (30 min), Poliamida 6 |
|------------|---|
| Código     | <u>2066710000</u>   |
| Tipo       | VP M12 EX SI 7J   |
| GTIN (EAN) | 4050118415063   |
| Cantidad   | 100 Pieza   |

# VP M12 EX SI 7J



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Datos técnicos

| Homologaciones |  |  |  |  |
|----------------|--|--|--|--|
|                |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |
|                |  |  |  |  |

Homologaciones

 $\epsilon$ 

ROHS Conformidad

#### **Dimensiones y pesos**

| Altura                 | 15 mm | Altura (pulgadas)      | 0.5906 inch |
|------------------------|-------|------------------------|-------------|
| Longitud               | 15 mm | Longitud (pulgadas)    | 0.5906 inch |
| Diámetro               | 12 mm | Espesor de pared, mín. | 0.5 mm      |
| Espesor de pared, máx. | 9 mm  | Peso neto              | 1.58 g      |

#### **Temperaturas**

Temperatura de servicio -60 °C...70 °C

# Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS

REACH SVHC

Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

# **Datos generales**

| Junta tórica                           | Silicona   | Tipo de protección con GWDR            | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5<br>bar (30 min) |
|--|--|--|--|
| Silicona                               | Sí   | Grado inflamabilidad según UL 94       | НВ   |
| Gama de temperaturas de servicio, max  | . 70 °C  | Gama de temperaturas de servicio, min. | -60 °C                                     |
| Paso de rosca                          | 1.5 mm   | Halógenos                              | No   |
| Normas                                 | IEC 60079-0, EN 60079-0,<br>IEC 60079-7, EN 60079-7,<br>EN 60079-31, IEC<br>60079-31 | Resistente a los golpes                | 7 joules conforme a<br>IEC60079-0          |
| Calibre de llave 1                     | 15 mm  | Tipo de protección                     | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5<br>bar (30 min) |
| Material básico                        | Poliamida 6  | Diámetro del anillo obturador          | 12.00 mm                                   |
| Junta                                  | Silicona   | Tuerca (externa)                       | M 12                                       |
| Longitud de rosca                      | 10 mm  | Par de apriete contratuerca, mín.      | 1.30 Nm                                    |
| Par de apriete pieza de conexión, máx. | 1.50 Nm  | Par de apriete pieza de conexión, mín. | 1.50 Nm                                    |
| Tipo de protección contra el fuego     | Seguridad elevada Ex e   | Normas de instalación                  | Consulta las instrucciones de montaje      |
| Par de apriete contratuerca, máx.      | 1.50 Nm  |  |  |

# Números de certificación de prensaestopas

| Identificación                                   | Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db | Núm. de certificación de prensaestopas IMQ 13 ATEX 010 X          |
|--|-----------------------------|---|
|  | IP66/68                     | (ATEX)  |
| Núm. de certificación de prensaestopas (INMETRO) | TAE00003WV                  | Núm. de certificación de prensaestopas IECEx IMQ 13.0003X (IECEx) |
| Condiciones de aprobación                        | ATEX, IECEX                 |   |

#### Clasificaciones

| ETIM 6.0 | EC000451 | ETIM 7.0 | EC000451 |
|----------|----------|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC000451 | ETIM 9.0 | EC000451 |

Fecha de creación 06.11.2025 01:15:57 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos

# Hoja técnica

# **VP M12 EX SI 7J**



# Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

| ETIM 10.0   | EC000451    | ECLASS 9.0  | 27-14-44-25 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ECLASS 9.1  | 27-14-44-35 | ECLASS 10.0 | 27-14-44-25 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-44-25 | ECLASS 12.0 | 27-14-08-05 |
| ECLASS 13.0 | 27-14-08-05 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-05 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-05 |             |             |



# VP M12 EX SI 7J



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accesorios**

# Tuercas 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, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

#### Datos generales para pedido

|            | Zatoo gonoraroo para poarao |  |  |  |
|------------|-----------------------------|--|--|--|
| Tipo       | SKMU M12 MS                 | Versión  |  |  |
| Código     | <u>1772360000</u>           | SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 12, 2.8 mm, |  |  |
| GTIN (EAN) | 4032248130108               | laton, niquelado   |  |  |
| Cantidad   | 100 ST                      |  |  |  |

Versión del catálogo / Dibujos 4