

## VG EMV GEN 1 (prensaestopas EMC con jaula de sujeción) VG M12 - MS 1/EMV

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



Produktabbildung

Prensaestopas EMC para el apantallamiento contra frecuencias residuales con una atenuación de hasta 100 dB. Contacto del apantallamiento del cable mediante arandela elástica.

### Datos generales para pedido

|            |                                                                                                                                                            |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo       | VG M12 - MS 1/EMV                                                                                                                                          |
| Código     | <a href="#">1909490000</a>                                                                                                                                 |
| Versión    | VG EMV GEN 1 (prensaestopas EMC con jaula de sujeción), Prensaestopas, M 12, 6, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, IP68 - 5 bar (30 min), IP69K, latón, niquelado |
| GTIN (EAN) | 4032248536412                                                                                                                                              |
| U.E.       | 50 Pieza                                                                                                                                                   |

## VG EMV GEN 1 (prensaestopas EMC con jaula de sujeción) VG M12 - MS 1/EMV

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

### Datos técnicos

#### Dimensiones y pesos

|           |         |                     |            |
|-----------|---------|---------------------|------------|
| Longitud  | 28 mm   | Longitud (pulgadas) | 1,102 inch |
| Peso neto | 12,62 g |                     |            |

#### Conformidad medioambiental del producto

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

#### Datos generales

|                                           |                              |                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------|
| Aplicación del cierre                     | CR                           | Borne                                     | Poliamida                    |
| Calibre de llave 1                        | 14 mm                        | Diámetro del apantallamiento, max.        | 6,5 mm                       |
| Diámetro del apantallamiento, min.        | 2,5 mm                       | Diámetro del cable exterior, máx.         | 6,5 mm                       |
| Diámetro del cable exterior, mín.         | 3 mm                         | Gama de temperaturas de servicio, max.    | 100 °C                       |
| Gama de temperaturas de servicio, min.    | -40 °C                       | Junta                                     | NBR                          |
| Junta tórica                              | NBR                          | Longitud de rosca                         | 6 mm                         |
| Material                                  | laton, niquelado             | Par de apriete pieza de conexión, máx.    | 10 Nm                        |
| Par de apriete pieza de conexión, mín.    | 8 Nm                         | Par de apriete tuerca de sombrerete, máx. | 8 Nm                         |
| Par de apriete tuerca de sombrerete, mín. | 6 Nm                         | Paso de rosca                             | 1,5 mm                       |
| Prensaestopas                             | Métrico                      | Tipo de protección                        | IP68 - 5 bar (30 min), IP69K |
| Tipo de protección con GWDR               | IP68 - 5 bar (30 min), IP69K | Tuerca (externa)                          | M 12                         |

#### Números de certificación de prensaestopas

|                                                    |          |                                                |          |
|----------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------|----------|
| Núm. de certificación de prensaestopas (GERMLLOYD) | E-14047  | Núm. de certificación de prensaestopas (cULus) | E-199260 |
| Núm. de certificación de prensaestopas (UL)        | E-199260 |                                                |          |

#### Clasificaciones

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC000441    | ETIM 4.0   | EC000441    |
| ETIM 5.0   | EC000441    | ETIM 6.0   | EC000441    |
| UNSPSC     | 30-21-18-01 | eClass 5.1 | 27-14-91-13 |
| eClass 6.2 | 27-14-91-09 | eClass 7.1 | 27-14-91-09 |
| eClass 8.1 | 27-14-91-09 | eClass 9.0 | 27-14-44-32 |
| eClass 9.1 | 27-14-44-32 |            |             |

#### Homologaciones en línea

Homologaciones



|      |             |
|------|-------------|
| ROHS | Conformidad |
|------|-------------|

#### Descargas

|                     |                                                                           |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Datos de ingeniería | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                                              |
| Datos de ingeniería | <a href="#">STEP</a>                                                      |
| Folleto/catálogo    | <a href="#">CAT 3 HDC 17/18 EN</a><br><a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a> |

Fecha de creación 6 de agosto de 2019 21:03:43 CEST

### **VG EMV GEN 1 (prensaestopas EMC con jaula de sujeción)** **VG M12 - MS 1/EMV**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

