

**VG EMV GEN 1 (presse-étoupe CEM avec cage de blocage)  
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)



Produktabbildung

Presse-étoupes en laiton pour blindage contre les fréquences parasites jusqu'à 100 dB. Mise en contact du blindage de câble avec bague à ressort sans fin.

**Informations générales de commande**

|            |                                                                                                                                                            |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type       | VG M12 - MS 1/EMV                                                                                                                                          |
| Référence  | <a href="#">1909490000</a>                                                                                                                                 |
| Version    | VG EMV GEN 1 (presse-étoupe CEM avec cage de blocage), Raccord à vis, M 12, 6, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, IP68 - 5 bars (30 min.), IP69K, Laiton, nickelé |
| GTIN (EAN) | 4032248536412                                                                                                                                              |
| Cdt.       | 50 pièce(s)                                                                                                                                                |

# VG EMV GEN 1 (presse-étoupe CEM avec cage de blocage) 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

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

|           |         |                   |            |
|-----------|---------|-------------------|------------|
| Longueur  | 28 mm   | Longueur (pouces) | 1,102 inch |
| Poids net | 12,62 g |                   |            |

### Conformité environnementale du produit

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

### Caractéristiques générales

|                                          |                                |                                          |                                |
|------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------|
| Bague d'étanchéité                       | CR                             | Couple raccord, max.                     | 10 Nm                          |
| Couple raccord, min.                     | 8 Nm                           | Couple écrou borgne, max.                | 8 Nm                           |
| Couple écrou borgne, min.                | 6 Nm                           | Degré de protection                      | IP68 - 5 bars (30 min.), IP69K |
| Degré de protection avec GWDR            | IP68 - 5 bars (30 min.), IP69K | Diamètre du câble extérieur, max.        | 6,5 mm                         |
| Diamètre du câble extérieur, min.        | 3 mm                           | Filetage (extérieur)                     | M 12                           |
| Insert                                   | Polyamide                      | Joint                                    | NBR                            |
| Joint torique                            | NBR                            | Longueur du filetage                     | 6 mm                           |
| Matériau                                 | Laiton, nickelé                | Pas de vis                               | 1,5 mm                         |
| Plage de température d'utilisation, max. | 100 °C                         | Plage de température d'utilisation, min. | -40 °C                         |
| Presse-étoupes                           | Métrique                       | Taille de clé 1                          | 14 mm                          |
| diamètre du blindage, max.               | 6,5 mm                         | diamètre du blindage, min.               | 2,5 mm                         |

### Classifications

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| 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 |            |             |

### Agréments

Agréments



|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

### Téléchargements

|                    |                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Brochure/Catalogue | <a href="#">CAT 3 HDC 17/18 EN</a><br><a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a> |
| Données techniques | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                                              |
| Données techniques | <a href="#">STEP</a>                                                      |

**Fiche de données****VG EMV GEN 1 (presse-étoupe CEM avec cage de blocage)  
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)

**Dessins**