

VG M12 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration



Produktabbildung

La sensibilité croissante des composants électroniques et l'augmentation des fréquences d'interférence électromagnétique exigent que les presse-étoupes jouent un rôle important dans le concept de blindage d'un système. Ce type de presse-étoupe CEM est conçu pour le blindage contre les fréquences d'interférence, avec une connexion de blindage de 360°. Un joint d'étanchéité à verrouillage par doigt assure un maintien du câble et une décharge des efforts de traction supérieurs. En outre, le presse-étoupe répond aux exigences mécaniques de la norme EN 62444. Sa conception brevetée permet un assemblage très facile et rapide.

Informations générales de commande

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

Date de création 21 mars 2023 11:09:09 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

VG M12 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

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

Températures

| | | | |
|--------------------------------------|-----------------|--------------------------------------|--------|
| Température de fonctionnement | -40 °C...100 °C | Température de fonctionnement , min. | -40 °C |
| Température de fonctionnement , max. | 100 °C | | |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000441 | ETIM 7.0 | EC000441 |
| ETIM 8.0 | EC000441 | ECLASS 9.0 | 27-14-44-32 |
| ECLASS 9.1 | 27-14-44-32 | ECLASS 10.0 | 27-14-44-32 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-44-32 | ECLASS 12.0 | 27-14-08-01 |

Caractéristiques générales

| | | | |
|--|-----------------------------------|--|-----------------------------------|
| Bague d'étanchéité | CR | Couple de serrage | 5 Nm |
| Couple raccord, max. | 5,5 Nm | Couple raccord, min. | 4,5 Nm |
| Couple écrou borgne, max. | 5,5 Nm | Couple écrou borgne, min. | 4,5 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 | Halogène | Oui |
| 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, M 12 | Taille de clé | 14 mm |
| Taille de clé 1 | 14 mm | diamètre du blindage, max. | 6,5 mm |
| diamètre du blindage, min. | 2,5 mm | | |

Numéros de certificat du presse-étoupe

| | | | |
|--|----------------|---|----------|
| Conditions d'homologation | DNV, UL, cULus | Numéro de certificat du presse-étoupe (GERMLLOYD) | E-14047 |
| Numéro de certificat du presse-étoupe (UL) | E-199260 | Numéro de certificat du presse-étoupe (cULus) | E-199260 |

Conformité environnementale du produit

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139 |

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

VG M12 - MS 1/EMV

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Téléchargements**

| | |
|--|--|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | EU Declaration of Conformity - EMC brass nickel plated cable gland - DE PS2480 210608 004ISS00 |
| Données techniques | CAD data – STEP |
| Données techniques | WSCAD |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |
| Brochures | |

Fiche de données

VG M12 - MS 1/EMV

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

www.weidmueller.com

Dessins

