

**VP M16 EX SI 7J****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Similaire à l'illustration**

Pour obturer les perçages filetés inutilisés et garantir le degré d'étanchéité

**Informations générales de commande**

|            |                                                                                                                                                       |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version    | VPK EX 7J (bouchon aveugle Ex, plastique, 7J),<br>Bouchons obturateurs, fermé, M 16, 12 mm, IP54,<br>IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.), Polyamide 6 |
| Référence  | <a href="#">2066720000</a>                                                                                                                            |
| Type       | VP M16 EX SI 7J                                                                                                                                       |
| GTIN (EAN) | 4050118415438                                                                                                                                         |
| Qté.       | 100 Pièce                                                                                                                                             |

## VP M16 EX SI 7J

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Dimensions et poids

|                          |         |                          |             |
|--------------------------|---------|--------------------------|-------------|
| Hauteur                  | 16.3 mm | Hauteur (pouces)         | 0.6417 inch |
| Longueur                 | 16.3 mm | Longueur (pouces)        | 0.6417 inch |
| Diamètre                 | 16 mm   | Épaisseur du paroi, min. | 0.5 mm      |
| Épaisseur du paroi, max. | 11 mm   | Poids net                | 2.3 g       |

## Températures

Température de fonctionnement -60 °C...70 °C

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption  
 REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000451    | ETIM 9.0    | EC000451    |
| ETIM 10.0   | EC000451    | ECLASS 14.0 | 27-14-08-05 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-05 |             |             |

## Caractéristiques techniques

Degré de protection IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.)

## Caractéristiques générales

|                                          |                                                                             |                                          |                                           |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Joint torique                            | Silicone                                                                    | Degré de protection avec GWDR            | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.) |
| Silicone                                 | Oui                                                                         | Classe d'inflammabilité selon UL 94      | HB                                        |
| Plage de température d'utilisation, max. | 70 °C                                                                       | Plage de température d'utilisation, min. | -60 °C                                    |
| Pas de vis                               | 1.5 mm                                                                      | Halogène                                 | Non                                       |
| Normes                                   | IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31 | Tenue aux chocs                          | 7 joules selon CEI60079-0                 |
| Taille de clé 1                          | 19 mm                                                                       | Degré de protection                      | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.) |
| Matériau de base                         | Polyamide 6                                                                 | Diamètre du joint d'étanchéité           | 16.00 mm                                  |
| Joint                                    | Silicone                                                                    | Filetage (extérieur)                     | M 16                                      |
| Longueur du filetage                     | 12 mm                                                                       | Couple contre-écrou, min.                | 1.30 Nm                                   |
| Couple raccord, max.                     | 1.50 Nm                                                                     | Couple raccord, min.                     | 1.50 Nm                                   |
| Type de protection contre l'ignition     | Sécurité Ex e accrue                                                        | Notice d'installation                    | Voir les instructions de montage          |
| Couple contre-écrou, max.                | 1.50 Nm                                                                     |                                          |                                           |

**VP M16 EX SI 7J****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Numéros de certificat du presse-étoupe**

|                                                    |                                        |                                                  |                    |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|
| Identification                                     | Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db<br>IP66/68 | Numéro de certificat du presse-étoupe<br>(ATEX)  | IMQ 13 ATEX 010 X  |
| Numéro de certificat du presse-étoupe<br>(INMETRO) | TAE00003WV                             | Numéro de certificat du presse-étoupe<br>(IECEX) | IECEX IMQ 13.0003X |
| Conditions d'homologation                          | ATEX, IECEX                            |                                                  |                    |

**Caractéristiques techniques**

|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| Degré de protection | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5<br>bars (30 min.) |
|---------------------|----------------------------------------------|

**Caractéristiques techniques**

|         |              |                     |                                              |
|---------|--------------|---------------------|----------------------------------------------|
| Couleur | Noir profond | Degré de protection | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5<br>bars (30 min.) |
|---------|--------------|---------------------|----------------------------------------------|