

## VG M32 EXE SW

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

www.weidmueller.com

### Similaire à l'illustration



Presse-étoupes en polyamide, indiqués pour une utilisation dans les zones explosibles Ex e (sécurité accrue) et Ex i (sécurité intrinsèque) Suite au renforcement des exigences de EN60079-0:2009, une mise à jour de la version de la norme (EN60079-0:2012) est désormais disponible. Weidmüller propose une famille de produits sans restrictions et dépassant les exigences fixées par les normes. Le presse-étoupes se démarque par sa résistance aux chocs améliorée de 4/7 joules et sa plage de températures qui peut descendre jusqu'à -60 °C, sans restrictions.

Ils ont été testés au regard des normes actuelles et de la directive EN 60079-0:2012, et, en plus de la certification EAC, ils ont reçu les certifications ATEX et IECEx.

### Informations générales de commande

|            |  |
|------------|--|
| Version    | VG Exe 4J (presse-étoupe plastique Ex 4J Exe), Raccord à vis, droit, M 32, 15 mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.), Polyamide 6 |
| Référence  | <a href="#">1461170000</a>   |
| Type       | VG M32 EXE SW  |
| GTIN (EAN) | 4050118267259  |
| Qté.       | 10 pièce(s)  |

## VG M32 EXE SW

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Poids net 38,6 g

## Températures

Température de fonctionnement -40 °C...80 °C

Température de fonctionnement , min. -40 °C

Température de fonctionnement , max. 80 °C

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000441    | ETIM 7.0    | EC000441    |
| ETIM 8.0    | EC000441    | ECLASS 9.0  | 27-14-44-32 |
| ECLASS 9.1  | 27-14-44-34 | ECLASS 10.0 | 27-14-44-32 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-44-32 | ECLASS 12.0 | 27-14-08-02 |

## Caractéristiques générales

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| Bague d'étanchéité                       | CR  | Classe d'inflammabilité selon UL 94      | HB  |
| Degré de protection                      | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.)                                   | Degré de protection avec GWDR            | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.) |
| Diamètre du câble extérieur, max.        | 25 mm   | Diamètre du câble extérieur, min.        | 18 mm                                     |
| Filetage (extérieur)                     | M 32  | Halogène                                 | Oui                                       |
| Longueur du filetage                     | 15 mm   | Matériau                                 | Polyamide 6                               |
| Normes                                   | IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31 | Notice d'installation                    | Voir les instructions de montage          |
| Pas de vis                               | 1,5 mm  | Plage de température d'utilisation, max. | 80 °C                                     |
| Plage de température d'utilisation, min. | -40 °C  | Presse-étoupes                           | Métrique                                  |
| Taille de clé 1                          | 42 mm   | Taille de clé 2                          | 42 mm                                     |
| Tenue aux chocs                          | Version ATEX 4 J  | Type de protection contre l'ignition     | Sécurité Ex e accrue                      |

## Numéros de certificat du presse-étoupe

|   |                    |   |                                    |
|---|--------------------|---|------------------------------------|
| Conditions d'homologation                     | ATEX, IECEX, EAC   | Identification                              | Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 |
| Numéro de certificat du presse-étoupe (ATEX)  | IMQ 13 ATEX 010 X  | Numéro de certificat du presse-étoupe (EAC) | RU C-TR 05.B04161                  |
| Numéro de certificat du presse-étoupe (IECEX) | IECEX IMQ 13.0003X |   |                                    |

## Agréments

Agréments



Agréments CE; EAC; ATEX; IECEX

ROHS Conforme

## Téléchargements

|                    |  |
|--------------------|--|
| Données techniques | <a href="#">CAD data – STEP</a>          |
| Données techniques | <a href="#">WSCAD</a>                    |
| Catalogue          | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |

Date de création 20 mars 2023 15:26:12 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

2