

E1XZ/20/NPT3/4-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Les presse-étoupes de type E1XZ conviennent aux câbles armés en acier tressé SWB ou en acier STA. Ils maintiennent une protection antidéflagrante Ex d et une protection contre les explosions Ex e à sécurité accrue. Le serrage de l'armure assure en outre une liaison électrique entre l'armure du câble et les presse-étoupes.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | E1XZ (double joint SWB/STA Klippon blindé presse-étoupe Ex e/d), Raccord à vis, droit, 3/4" NPT, 13.9 mm, Armature tressée, Armature feuille métallique, 0.9 - 1.25 mm, OD min. 15 - OD max. 21 mm, ID min. 10.00 - ID max. 14.00 mm, Laiton, nickelé |
| Référence | 1185210000 |
| Type | E1XZ/20/NPT3/4-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118075205 |
| Qté. | 24 pièce(s) |

Date de création 4 juillet 2024 21:16:32 CEST

Niveau du catalogue 29.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

E1XZ/20/NPT3/4-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

| | | | |
|-----------|---------|-------------------|------------|
| Hauteur | 62,5 mm | Hauteur (pouces) | 2,461 inch |
| Largeur | 33 mm | Largeur (pouces) | 1,299 inch |
| Longueur | 78,5 mm | Longueur (pouces) | 3,091 inch |
| Poids net | 175 g | | |

Températures

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Température de fonctionnement | -50 °C...120 °C |
|-------------------------------|-----------------|

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000441 | ETIM 7.0 | EC000441 |
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | 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 | 27-14-08-04 | ECLASS 13.0 | 27-14-08-04 |

Caractéristiques générales

| | | | |
|--|---|--|---|
| Bague d'étanchéité | Silicone | Couple de serrage | 35 Nm |
| Degré de protection | IP66, IP68 | Diamètre du câble extérieur, max. | 21 mm |
| Diamètre du câble extérieur, min. | 15 mm | Diamètre du câble intérieur, max. | 14 mm |
| Diamètre du câble intérieur, min. | 10 mm | Filetage (extérieur) | 3/4" NPT |
| Halogène | Non | Joint | Silicone |
| Joint torique | Silicone | Longueur du filetage | 13,9 mm |
| Matériau | Laiton, nickelé | Nombre de conducteurs | 1 |
| Normes | EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7 | Notice d'installation | Voir les instructions de montage |
| Pas de vis | 1,81 mm | Plage de température d'utilisation, max. | 120 °C |
| Plage de température d'utilisation, min. | -50 °C | Presse-étoupes | NPT 3/4" |
| Renforcement, max. | 1,25 mm | Renforcement, min. | 0,9 mm |
| Silicone | Oui | Taille de clé 1 | 30 mm |
| Taille de clé 2 | 30 mm | Type d'armature | Armature tressée, Armature feuille métallique |
| Type de protection contre l'ignition | Ex d - antidéflagrant, Ex e - sécurité accrue | Type d'armature, court terme | SWB, STA |

Numéros de certificat du presse-étoupe

| | | | |
|---|--------------------|---|---|
| Certificat N° (IECEX) | IECEXTPS16.0004X | Identification | II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da |
| Numéro de certificat du presse-étoupe (ATEX) | TÜV IT 16ATEX 059X | Numéro de certificat du presse-étoupe (CCC) | 2020322313000069 |
| Numéro de certificat du presse-étoupe (IECEX) | IECEX TPS 16.0004X | | |

Conformité environnementale du produit

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd |

Date de création 4 juillet 2024 21:16:32 CEST

Niveau du catalogue 29.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

E1XZ/20/NPT3/4-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Agréments**

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité

[ATEX certification](#)
[IEC Ex certification](#)
[CCC approval of Cable glands](#)
[CE Declaration of conformity](#)
[CE Declaration of conformity](#)

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Documentation utilisateur

[Notice of installation](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)