

**E1XZS/63/NPT2-1/2-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, 2 1/2" NPT, 28.9 mm, Armature tressée, Armature feuille métallique, 2.5 - 2.5 mm, OD min. 58 - OD max. 66 mm, ID min. 49.50 - ID max. 56.00 mm, Acier inox 1.4404 |
| Référence           | <a href="#">1188220000</a>                                                                                                                                                                                                                               |
| Type                | E1XZS/63/NPT2-1/2-WM                                                                                                                                                                                                                                     |
| GTIN (EAN)          | 4050118087413                                                                                                                                                                                                                                            |
| Qté.                | 4 pièce(s)                                                                                                                                                                                                                                               |
| Statut de livraison | <b>Supprimé</b>                                                                                                                                                                                                                                          |
| Disponible jusqu'à  | 2024-08-31                                                                                                                                                                                                                                               |

Date de création 13 mai 2025 13:50:35 CEST

**E1XZS/63/NPT2-1/2-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

|           |         |                   |            |
|-----------|---------|-------------------|------------|
| Hauteur   | 77,5 mm | Hauteur (pouces)  | 3,051 inch |
| Largeur   | 88 mm   | Largeur (pouces)  | 3,465 inch |
| Longueur  | 96,5 mm | Longueur (pouces) | 3,799 inch |
| Poids net | 1 049 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    |
| ETIM 10.0   | 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 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-04 |             |             |

**Caractéristiques générales**

|                                          |                                                                                                                                                               |                                          |                                               |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Bague d'étanchéité                       | Silicone                                                                                                                                                      | Couple de serrage                        | 130 Nm                                        |
| Degré de protection                      | IP66, IP68                                                                                                                                                    | Diamètre du câble extérieur, max.        | 66 mm                                         |
| Diamètre du câble extérieur, min.        | 58 mm                                                                                                                                                         | Diamètre du câble intérieur, max.        | 56 mm                                         |
| Diamètre du câble intérieur, min.        | 49,5 mm                                                                                                                                                       | Filetage (extérieur)                     | 2 1/2" NPT                                    |
| Halogène                                 | Non                                                                                                                                                           | Joint                                    | Silicone                                      |
| Joint torique                            | Silicone                                                                                                                                                      | Longueur du filetage                     | 28,9 mm                                       |
| Matériau                                 | Acier inox 1.4404                                                                                                                                             | 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                               | 3,18 mm                                                                                                                                                       | Plage de température d'utilisation, max. | 120 °C                                        |
| Plage de température d'utilisation, min. | -50 °C                                                                                                                                                        | Presse-étoupes                           | NPT 2-1/2"                                    |
| Renforcement, max.                       | 2,5 mm                                                                                                                                                        | Renforcement, min.                       | 2,5 mm                                        |
| Silicone                                 | Oui                                                                                                                                                           | Taille de clé 1                          | 80 mm                                         |
| Taille de clé 2                          | 80 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 |                                             |                                                     |

**E1XZS/63/NPT2-1/2-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Conformité environnementale du produit**

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption |
| REACH SVHC                | No SVHC above 0.1 wt%   |

**Agréments**

Agréments



|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Agréments MAMID | <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319217/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319217/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319240/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319240/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319259/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319259/-T1z1mm-S800/</a> |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

**Téléchargements**

|                                            |                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">ATEX certification</a><br><a href="#">IEC Ex certification</a><br><a href="#">CCC approval of Cable glands</a><br><a href="#">CE Declaration of conformity</a><br><a href="#">CE Declaration of conformity</a> |
| Données techniques                         | <a href="#">CAD data – STEP</a>                                                                                                                                                                                            |
| Documentation utilisateur                  | <a href="#">Notice of installation</a>                                                                                                                                                                                     |
| Catalogue                                  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                                                                                                                                                                                   |