

**A2LS/50S/NPT1-1/2-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Les presse-étoupes de type A2L conviennent pour les câbles non armés. Ils maintiennent une protection antidéflagrante Ex d et une protection contre les explosions Ex e à sécurité accrue.

**Informations générales de commande**

|                     |   |
|---------------------|---|
| Version             | A2L (Klippon non blindé presse-étoupe Ex e/d),<br>Raccord à vis, droit, 1 1/2" NPT, 18.4 mm, OD<br>min. 31.5 - OD max. 38.2 mm, Acier inox 1.4404 |
| Référence           | <a href="#">1185450000</a>  |
| Type                | A2LS/50S/NPT1-1/2-WM  |
| GTIN (EAN)          | 4050118080780   |
| Qté.                | 6 pièce(s)  |
| Statut de livraison | <b>Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.</b>  |
| Disponible jusqu'à  | 2024-08-31  |

Date de création 9 octobre 2024 08:26:35 CEST

Niveau du catalogue 28.09.2024 / Toutes modifications techniques réservées

## A2LS/50S/NPT1-1/2-WM

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

|           |         |                   |            |
|-----------|---------|-------------------|------------|
| Hauteur   | 43,3 mm | Hauteur (pouces)  | 1,705 inch |
| Largeur   | 66 mm   | Largeur (pouces)  | 2,598 inch |
| Longueur  | 59,3 mm | Longueur (pouces) | 2,335 inch |
| Poids net | 460 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 |
| ECLASS 14.0 | 27-14-08-04 |             |             |

### Caractéristiques générales

|  |                                  |  |   |
|--|----------------------------------|--|---|
| Bague d'étanchéité                       | Silicone                         | Couple de serrage                        | 95 Nm   |
| Degré de protection                      | IP66, IP68                       | Diamètre du câble extérieur, max.        | 38,2 mm   |
| Diamètre du câble extérieur, min.        | 31,5 mm                          | Filetage (extérieur)                     | 1 1/2" NPT  |
| Halogène                                 | Non                              | Joint                                    | Silicone  |
| Joint torique                            | Silicone                         | Longueur du filetage                     | 18,4 mm   |
| Matériau                                 | Acier inox 1.4404                | 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                               | 2,21 mm   |
| Plage de température d'utilisation, max. | 120 °C                           | Plage de température d'utilisation, min. | -50 °C  |
| Presse-étoupes                           | NPT 1-1/2"                       | Taille de clé 1                          | 60 mm   |
| Taille de clé 2                          | 60 mm                            | Type de protection contre l'ignition     | Ex d - antidéflagrant, Ex e - sécurité accrue   |

### 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                | /                       |
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption |

**A2LS/50S/NPT1-1/2-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 | <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> |
| Données techniques                         | <a href="#">CAD data – STEP</a>  |
| Documentation utilisateur                  | <a href="#">Notice of installation</a>   |
| Catalogue                                  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>   |