

### A2LCS/25/M25-M25F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Les presse-étoupes de type A2LC conviennent pour les câbles non armés et fournissent un raccord de conduit à filetage femelle. Ils maintiennent une protection antidéflagrante Ex d et une protection contre les explosions Ex e à sécurité accrue

#### Informations générales de commande

|            |  |
|------------|--|
| Version    | A2LC (Klippon non blindé avec filetage de raccordement de conduit, presse-étoupe Ex e/d), Raccord à vis, droit, M 25 x 1,5, 16 mm, OD min. 13.5 - OD max. 20 mm, Acier inox 1.4404 |
| Référence  | <a href="#">1187210000</a>   |
| Type       | A2LCS/25/M25-M25F-WM   |
| GTIN (EAN) | 4050118081138  |
| Qté.       | 12 Pièce   |

## A2LCS/25/M25-M25F-WM

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

### Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

### Dimensions et poids

|           |         |                   |             |
|-----------|---------|-------------------|-------------|
| Hauteur   | 53.8 mm | Hauteur (pouces)  | 2.1181 inch |
| Largeur   | 39.5 mm | Largeur (pouces)  | 1.5551 inch |
| Longueur  | 69.8 mm | Longueur (pouces) | 2.748 inch  |
| Poids net | 248 g   |                   |             |

### Températures

Température de fonctionnement -50 °C...120 °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    | EC000441    | ETIM 9.0    | EC000441    |
| ETIM 10.0   | EC000441    | ECLASS 14.0 | 27-14-08-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-04 |             |             |

### Caractéristiques générales

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| Diamètre du câble extérieur, max.        | 20 mm   | Diamètre du câble extérieur, min.        | 13.5 mm   |
| Joint torique                            | Silicone                                      | Couple de serrage                        | 45 Nm   |
| Silicone                                 | Oui   | Plage de température d'utilisation, max. | 120 °C  |
| Plage de température d'utilisation, min. | -50 °C  | Pas de vis                               | 1.5 mm  |
| Halogène                                 | Non   | 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 |
| Taille de clé 1                          | 36 mm   | Taille de clé 2                          | 36 mm   |
| Degré de protection                      | IP66, IP68                                    | Presse-étoupe                            | M 25  |
| Matériau de base                         | Acier inox 1.4404                             | Bague d'étanchéité                       | Silicone  |
| Joint                                    | Silicone                                      | Filetage (extérieur)                     | M 25 x 1,5  |
| Longueur du filetage                     | 16 mm   | Taille du filetage du conduit (métrique) | M25   |
| Type de protection contre l'ignition     | Ex d - antidéflagrant, Ex e - sécurité accrue | Notice d'installation                    | Voir les instructions de montage  |

### Numéros de certificat du presse-étoupe

|   |   |  |                    |
|---|---|--|--------------------|
| 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 (IECEx) | IECEx TPS 16.0004X                                  | Numéro de certificat du presse-étoupe (CCC)  | 2020322313000069   |

### A2LCS/25/M25-M25F-WM

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

Certificat N° (IECEx)

IECEXTPS16.0004X

## A2LCS/25/M25-M25F-WM

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessoires



### Contre-écrous en acier inox, finition naturelle

Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

### Informations générales de commande

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Type       | SKMUS M25-W                | Version   |
| Référence  | <a href="#">1185700000</a> | SKMU SS (contre-écrou en acier inoxydable), Contre-écrou, M 25, 2.2 |
| GTIN (EAN) | 4050118269963              | mm, Acier inox 1.4404   |
| Qté.       | 240 ST                     |   |

### Rondelle plate en nylon - GWDR



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

### Informations générales de commande

|            |                            |                      |
|------------|----------------------------|----------------------|
| Type       | GWDR M25-W                 | Version              |
| Référence  | <a href="#">1185620000</a> | fermé, M 25, Nylon 6 |
| GTIN (EAN) | 4064675423263              |                      |
| Qté.       | 100 ST                     |                      |