

**A2LCS/40/M40-NPT1-1/4F****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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 40 x 1,5, 16 mm, OD min. 25.5 - OD max. 32.2 mm, Acier inox 1.4404 |
| Référence  | <a href="#">1187330000</a>   |
| Type       | A2LCS/40/M40-NPT1-1/4F   |
| GTIN (EAN) | 4050118081237  |
| Qté.       | 9 pièce(s)   |

## A2LCS/40/M40-NPT1-1/4F

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

|           |         |                   |            |
|-----------|---------|-------------------|------------|
| Hauteur   | 55,8 mm | Hauteur (pouces)  | 2,197 inch |
| Largeur   | 55 mm   | Largeur (pouces)  | 2,165 inch |
| Longueur  | 71,8 mm | Longueur (pouces) | 2,827 inch |
| Poids net | 414 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                        | 80 Nm   |
| Degré de protection                       | IP66, IP68                       | Diamètre du câble extérieur, max.        | 32,2 mm   |
| Diamètre du câble extérieur, min.         | 25,5 mm                          | Filetage (extérieur)                     | M 40 x 1,5  |
| Halogène                                  | Non                              | Joint                                    | Silicone  |
| Joint torique                             | Silicone                         | Longueur du filetage                     | 16 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                               | 1,5 mm  |
| Plage de température d'utilisation, max.  | 120 °C                           | Plage de température d'utilisation, min. | -50 °C  |
| Presse-étoupes                            | M 40                             | Silicone                                 | Oui   |
| Taille de clé 1                           | 50 mm                            | Taille de clé 2                          | 50 mm   |
| Taille du filetage du conduit (en pouces) | NPT 1-1/4"                       | 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 |

**A2LCS/40/M40-NPT1-1/4F****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Documentation utilisateur

[Notice of installation](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

**A2LCS/40/M40-NPT1-1/4F****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessoires****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 M40-W                 | Version              |
| Référence  | <a href="#">1185640000</a> | fermé, M 40, Nylon 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118078336              |                      |
| Qté.       | 50 pièce(s)                |                      |

**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 M40-W                | Version   |
| Référence  | <a href="#">1185720000</a> | SKMU SS (contre-écrou en acier inoxydable), Contre-écrou, M 40, 3.8 |
| GTIN (EAN) | 4050118233766              | mm, Acier inox 1.4404   |
| Qté.       | 144 pièce(s)               |   |