

**A2LC/50/NPT2-NPT2F-WM****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, 2" NPT, 19.2 mm, OD min. 37.5 - OD max. 44.1 mm, Laiton, nickelé |
| Référence           | <a href="#">1205420000</a>                                                                                                                                                       |
| Type                | A2LC/50/NPT2-NPT2F-WM                                                                                                                                                            |
| GTIN (EAN)          | 4050118078220                                                                                                                                                                    |
| Qté.                | 6 Pièce                                                                                                                                                                          |
| Statut de livraison | Supprimé                                                                                                                                                                         |
| Disponible jusqu'à  | 2024-08-31T00:00:00+02:00                                                                                                                                                        |

## A2LC/50/NPT2-NPT2F-WM

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Dimensions et poids

|           |         |                   |             |
|-----------|---------|-------------------|-------------|
| Hauteur   | 56.3 mm | Hauteur (pouces)  | 2.2165 inch |
| Largeur   | 71.5 mm | Largeur (pouces)  | 2.815 inch  |
| Longueur  | 72.3 mm | Longueur (pouces) | 2.8465 inch |
| Poids net | 650 g   |                   |             |

## Températures

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

## Conformité environnementale du produit

|                                        |                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS              | Conforme avec exemption              |
| Exemption RoHS (le cas échéant/connue) | 6c                                   |
| REACH SVHC                             | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                   | 9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160 |

## 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.        | 44.1 mm                          | Diamètre du câble extérieur, min.         | 37.5 mm                                                                                                                                                       |
| Joint torique                            | Silicone                         | Couple de serrage                         | 105 Nm                                                                                                                                                        |
| Silicone                                 | Oui                              | Plage de température d'utilisation, max.  | 120 °C                                                                                                                                                        |
| Plage de température d'utilisation, min. | -50 °C                           | Pas de vis                                | 2.21 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                          | 65 mm                            | Taille de clé 2                           | 65 mm                                                                                                                                                         |
| Degré de protection                      | IP66, IP68                       | Presse-étoupe                             | NPT 2"                                                                                                                                                        |
| Matériau de base                         | Laiton, nickelé                  | Bague d'étanchéité                        | Silicone                                                                                                                                                      |
| Joint                                    | Silicone                         | Filetage (extérieur)                      | 2" NPT                                                                                                                                                        |
| Longueur du filetage                     | 19.2 mm                          | Type de protection contre l'ignition      | Ex d - antidéflagrant, Ex e - sécurité accrue                                                                                                                 |
| Notice d'installation                    | Voir les instructions de montage | Taille du filetage du conduit (en pouces) | NPT 2"                                                                                                                                                        |

**A2LC/50/NPT2-NPT2F-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****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   |
| Certificat N° (IECEX)                         | IECEXTPS16.0004X                                    |                                              |                    |