

**ADAP NPT1/2-M16-W****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Les adaptateurs de la série ADAP offrent flexibilité et polyvalence en remplissant les entrées inutilisées des équipements Ex, tout en maintenant une protection antidéflagrante Ex d, une protection contre les explosions Ex e à sécurité accrue et un indice de protection IP66/67/68.

**Informations générales de commande**

|            |                                                                                  |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Version    | ADAP (adaptateur Klippon Ex), Adaptateur, droit, 1/2" NPT ,M 16, Laiton, nickelé |
| Référence  | <a href="#">1263150000</a>                                                       |
| Type       | ADAP NPT1/2-M16-W                                                                |
| GTIN (EAN) | 4050118089301                                                                    |
| Qté.       | 24 pièce(s)                                                                      |

## ADAP NPT1/2-M16-W

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

|           |          |                   |            |
|-----------|----------|-------------------|------------|
| Largeur   | 28,5 mm  | Largeur (pouces)  | 1,122 inch |
| Longueur  | 20 mm    | Longueur (pouces) | 0,787 inch |
| Poids net | 20,313 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  | 27-14-44-90 | ECLASS 10.0 | 27-14-44-32 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-44-32 | ECLASS 12.0 | 27-14-08-06 |
| ECLASS 13.0 | 27-14-08-06 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-06 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-06 |             |             |

## Caractéristiques générales

|                                          |                                               |                                          |                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Couple de serrage                        | 90 Nm                                         | Degré de protection                      | IP66                                                                                                                                                          |
| Filetage (extérieur)                     | 1/2" NPT                                      | Filetage (intérieur)                     | M 16                                                                                                                                                          |
| Halogène                                 | sans halogène                                 | Longueur du filetage                     | 16 mm                                                                                                                                                         |
| Matériau                                 | Laiton, nickelé                               | Normes                                   | EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3 |
| Notice d'installation                    | Voir les instructions de montage              | Pas de vis                               | 1,81 mm                                                                                                                                                       |
| Plage de température d'utilisation, max. | 120 °C                                        | Plage de température d'utilisation, min. | -50 °C                                                                                                                                                        |
| Presse-étoupes                           | NPT 1/2"                                      | Taille de clé 1                          | 26 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

|                                        |                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS              | Conforme avec exemption              |
| Exemption RoHS (le cas échéant/connue) | 6c                                   |
| REACH SVHC                             | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                   | 69c399a3-d29f-4fa4-b22e-340c0db02257 |

## ADAP NPT1/2-M16-W

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



Agréments MAMID

[https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319217/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319217/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319222/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319240/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319240/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319259/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319259/-T1z1mm-S800/)

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](#)