



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Gli adattatori della serie ADAP garantiscono flessibilità e versatilità per il riempimento di ingressi non utilizzati nelle attrezzature Ex pur mantenendo una protezione a prova di fiamma Ex d, una protezione contro le esplosioni a sicurezza aumentata Ex e un grado di ingresso IP66/67/68.

## Dati generali per l'ordinazione

| Versione    | ADAP (adattatore Klippon per zone Ex), Adattatore, diritto, M 16 ,1/2" NPT, Acciaio inox 1.4404 |
|-------------|---|
| N. d'ordine | <u>1262020000</u>   |
| Tipo        | ADAPS M16-NPT1/2-W  |
| GTIN (EAN)  | 4050118093056   |
| CPZ         | 16 Pieza  |





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

| gazioni |  |
|---------|--|
|         |  |

Omologazioni



| ROHS | Conforme |
|------|----------|
|      |          |

## Dimensioni e pesi

| Larghezza  | 26.5 mm | Larghezza (pollici) | 1.0433 inch |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Lunghezza  | 38 mm   | Lunghezza (pollici) | 1.4961 inch |
| Peso netto | 54 g    |                     |             |

#### **Temperature**

| Temperatura d'esercizio | -50 °C120 °C |
|-------------------------|--------------|

## Conformità ambientale del prodotto

| Stato conformità RoHS | Conforme senza esenzione    |
|-----------------------|-----------------------------|
| REACH SVHC            | No SVHC superiori a 0,1 wt% |

#### **Dati Generali**

| Diametro cavo, esterno, max.             | 10 mm                                 | Diametro cavo, esterno, min.             | 1 mm   |
|--|---------------------------------------|--|--|
| O-ring                                   | Silicone                              | Coppia di serraggio                      | 40 Nm  |
| Silicone                                 | Sì                                    | Campo delle temperature di impiego, max. | 120 °C   |
| Campo delle temperature di impiego, min. | -50 °C                                | Passo del filetto                        | 1.5 mm   |
| Alogeni                                  | esente da alogeni                     | Norme                                    | EN 60079-0, EN 60079-1,<br>EN 60079-31, EN<br>60079-7, IEC 60079-0,<br>IEC 60079-1, IEC<br>60079-31, IEC 60079-7,<br>GB 12476.1, GB 12476.5,<br>GB 3836.1, GB 3836.2,<br>GB 3836.3 |
| Apertura della chiave 1                  | 24 mm                                 | Grado di protezione                      | IP66   |
| Pressacavo                               | M 16                                  | Materiale di base                        | Acciaio inox 1.4404  |
| Filettatura (esterna)                    | M 16                                  | Filettatura (interna)                    | 1/2" NPT   |
| Lunghezza filettatura                    | 16 mm                                 | Protezione d'accensione                  | Ignifugo per la zona Ex d,<br>Sicurezza aumentata per la<br>zona Ex e  |
| Indicazioni per l'installazione          | Vedere le istruzioni per il montaggio |  |  |

## Numeri certificati pressacavo

| Identificazione                           | II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex<br>eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da | Numero del certificato pressacavo (ATEX) | TÜV IT 16ATEX 059X |
|---|--|--|--------------------|
| Numero del certificato pressacavo (IECEx) | IECEx TPS 16.0004X                                     | Pressacavo n. certificato (CCC)          | 2020322313000069   |
| N° certificato (IECEX)                    | IECEXTPS16.0004X                                       |  |                    |

Data di creazione 12.11.2025 11:27:25 MEZ

Versione catalogo / Disegni





## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

## Classificazioni

| 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 |             |             |
|             |             |             |             |



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessori

## **Guarnizione piatta in nylon - GWDR**



Oltre ai pressavi per una vasta gamma di applicazioni, l'offerta comprende anche spine di collegamento, elementi di compensazione della pressione, adattatori e rispettivi accessori quali controdadi, anelli di tenuta, rondelle piatte e rondelle di terra.

#### Dati generali per l'ordinazione

| 5 -         | <b>-</b>      |                                |
|-------------|---------------|--------------------------------|
| Tipo        | GWDR M16-W    | Versione                       |
| N. d'ordine | 1185600000    | in stato chiuso, M 16, Nylon 6 |
| GTIN (EAN)  | 4064675423256 |                                |
| CPZ         | 100 ST        |                                |

#### Dadi in acciaio inox, finitura naturale



Oltre ai pressavi per una vasta gamma di applicazioni, l'offerta comprende anche spine di collegamento, elementi di compensazione della pressione, adattatori e rispettivi accessori quali controdadi, anelli di tenuta, rondelle piatte e rondelle di terra.

#### Dati generali per l'ordinazione

| Dati gon    | oran por roraniazion |  |
|-------------|----------------------|--|
| Tipo        | SKMUS M16-W          | Versione   |
| N. d'ordine | <u>1185680000</u>    | SKMU SS (controdado in acciaio inox), Controdado, M16, 2.2 mm, |
| GTIN (EAN)  | 4050118269956        | Acciaio inox 1.4404  |
| CPZ         | 240 ST               |  |

Data di creazione 12.11.2025 11:27:25 MEZ

Versione catalogo / Disegni 4