

**VPS M16-EX W****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



I tappi della serie VP permettono di chiudere gli 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    | VP (tappo filettato per zone Ex Klippon con testa a fungo), Tappi di chiusura, diritto, M 16 x 1,5, 16 mm, Acciaio inox 1.4404 |
| N. d'ordine | <a href="#">1188690000</a>   |
| Tipo        | VPS M16-EX W   |
| GTIN (EAN)  | 4050118237191  |
| CPZ         | 24 Pieza   |

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

|                             |         |                             |             |
|-----------------------------|---------|-----------------------------|-------------|
| Posizione verticale         | 21.5 mm | Altezza (pollici)           | 0.8465 inch |
| Larghezza                   | 23 mm   | Larghezza (pollici)         | 0.9055 inch |
| Lunghezza                   | 21.5 mm | Lunghezza (pollici)         | 0.8465 inch |
| Diametro                    | 16 mm   | Spessore della parete, min. | 0.5 mm      |
| Spessore della parete, max. | 15 mm   | Peso netto                  | 34.96 g     |

## Temperature

Temperatura d'esercizio -50 °C...120 °C

## Conformità ambientale del prodotto

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

## Dati Generali

|                         |   |                                      |                                       |
|-------------------------|---|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Diametro testa          | 23.00 mm  | O-ring                               | Silicone                              |
| Coppia di serraggio     | 40 Nm   | Silicone                             | Sì                                    |
| Passo del filetto       | 1.5 mm  | Alogeni                              | esente da alogeni                     |
| Norme                   | 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 | Resistenza agli urti                 | 7.00 J                                |
| Grado di protezione     | IP66, IP68  | Pressacavo                           | M 16                                  |
| Materiale di base       | Acciaio inox 1.4404   | Diametro della guarnizione ad anello | 16.00 mm                              |
| Filettatura (esterna)   | M 16 x 1,5  | Lunghezza filettatura                | 16 mm                                 |
| Protezione d'accensione | Ignifugo per la zona Ex d, Sicurezza aumentata per la zona Ex e   | Indicazioni per l'installazione      | Vedere le istruzioni per il montaggio |
| Esagono incassato       | 8 mm  |                                      |                                       |

## Numeri certificati pressacavo

|   |   |  |                    |
|---|---|--|--------------------|
| Identificazione                           | II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex 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                                    |  |                    |

## Classificazioni

|           |          |             |             |
|-----------|----------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0  | EC000451 | ETIM 9.0    | EC000451    |
| ETIM 10.0 | EC000451 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-05 |

**Dati tecnici**

---

ECLASS 15.0

27-14-08-05

---

**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**

|             |                            |                                |  |
|-------------|----------------------------|--------------------------------|--|
| Tipo        | GWDR M16-W                 | Versione                       |  |
| N. d'ordine | <a href="#">1185600000</a> | 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**

|             |                            |  |  |
|-------------|----------------------------|--|--|
| Tipo        | SKMUS M16-W                | Versione   |  |
| N. d'ordine | <a href="#">1185680000</a> | SKMU SS (controdado in acciaio inox), Controdado, M16, 2.2 mm, |  |
| GTIN (EAN)  | 4050118269956              | Acciaio inox 1.4404  |  |
| CPZ         | 240 ST                     |  |  |