

A2LCS/16/M16-M20F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

I pressacavi di tipo A2LC sono adatti a un cavo non armato, presentano una filettatura femmina di raccordo e mantengono una protezione a prova di fiamma Ex d e contro le esplosioni a sicurezza aumentata Ex e.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|--|
| Versione | A2LC (pressacavo non armato per zone Ex e/d Klippon con filettatura di collegamento della canna, Pressacavo, diritto, M 16 x 1,5, 16 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, Acciaio inox 1.4404 |
| N. d'ordine | 1187180000 |
| Tipo | A2LCS/16/M16-M20F-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118081107 |
| CPZ | 24 Pieza |

A2LCS/16/M16-M20F-WM

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



RoHS

Conforme

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|---------|---------------------|-------------|
| Posizione verticale | 53.8 mm | Altezza (pollici) | 2.1181 inch |
| Larghezza | 26 mm | Larghezza (pollici) | 1.0236 inch |
| Lunghezza | 69.8 mm | Lunghezza (pollici) | 2.748 inch |
| Peso netto | 110 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 cavo, esterno, max. | 8.7 mm | Diametro cavo, esterno, min. | 4.5 mm |
| O-ring | Silicone | Coppia di serraggio | 18 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 |
| Alogenici | No | 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 |
| Apertura della chiave 1 | 24 mm | Apertura della chiave 2 | 24 mm |
| Grado di protezione | IP66, IP68 | Pressacavo | M 16 |
| Materiale di base | Acciaio inox 1.4404 | Inserto di tenuta stagna | Silicone |
| Guarnizione | Silicone | Filettatura (esterna) | M 16 x 1,5 |
| Lunghezza filettatura | 16 mm | Grandezza filettatura canalina (metrica) | M20 |
| 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 |

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 |
| Nº certificado (IECEx) | IECEx TPS 16.0004X | | |

Dati tecniciwww.weidmueller.com**Classificazioni**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |

A2LCS/16/M16-M20F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

| | | |
|-------------|----------------------------|--------------------------------|
| 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

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