

**A2LCS/20/NPT1/2-M20F-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.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 canalina), Pressacavo, diritto, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, Acciaio inox 1.4404 |
| N. d'ordine        | <a href="#">1187480000</a>   |
| Tipo               | A2LCS/20/NPT1/2-M20F-WM  |
| GTIN (EAN)         | 4050118081374  |
| CPZ                | 24 Pieza   |
| Stato consegna     | In futuro questo articolo non sarà più disponibile.  |
| Disponibile fino a | 2024-08-31T00:00:00+02:00  |

## A2LCS/20/NPT1/2-M20F-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

|                     |         |                     |             |
|---------------------|---------|---------------------|-------------|
| Posizione verticale | 52.8 mm | Altezza (pollici)   | 2.0787 inch |
| Larghezza           | 30.5 mm | Larghezza (pollici) | 1.2008 inch |
| Lunghezza           | 68.8 mm | Lunghezza (pollici) | 2.7087 inch |
| Peso netto          | 129 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.             | 14 mm   | Diametro cavo, esterno, min.             | 10 mm   |
| O-ring                                   | Silicone  | Coppia di serraggio                      | 35 Nm   |
| Silicone                                 | Sì  | Campo delle temperature di impiego, max. | 120 °C  |
| Campo delle temperature di impiego, min. | -50 °C  | Passo del filetto                        | 1.81 mm   |
| Alogeni                                  | 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                  | 28 mm   | Apertura della chiave 2                  | 28 mm   |
| Grado di protezione                      | IP66, IP68  | Pressacavo                               | NPT 1/2"  |
| Materiale di base                        | Acciaio inox 1.4404   | Inserto di tenuta stagna                 | Silicone  |
| Guarnizione                              | Silicone  | Filettatura (esterna)                    | 1/2" NPT  |
| Lunghezza filettatura                    | 13.6 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   |
| N° certificato (IECEX)                    | IECEXTPS16.0004X                                    |  |                    |

**Dati tecnici****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 |             |             |