

**A2LC/20/NPT3/4-NPT3/4F****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, 3/4" NPT, 13.9 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, ottone, nichelato |
| N. d'ordine             | <a href="#">1206540000</a>   |
| Tipo                    | A2LC/20/NPT3/4-NPT3/4F   |
| GTIN (EAN)              | 4050118078565  |
| CPZ                     | 24 Pieza   |
| Stato consegna          | In futuro questo articolo non sarà più disponibile.  |
| Ultima data dell'ordine | 2024-08-31T00:00:00+02:00  |

## A2LC/20/NPT3/4-NPT3/4F

**Weidmüller Interface GmbH & 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          | 140 g   |                     |             |

### Temperature

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

### Conformità ambientale del prodotto

|                                      |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Stato conformità RoHS                | Conforme con esenzione               |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 6c                                   |
| REACH SVHC                           | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                 | 9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160 |

### 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 3/4"  |
| Materiale di base                        | ottone, nichelato                     | Inserto di tenuta stagna                 | Silicone  |
| Guarnizione                              | Silicone                              | Filettatura (esterna)                    | 3/4" NPT  |
| Lunghezza filettatura                    | 13.9 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 | Grandezza filettatura canalina (pollici) | NPT 3/4"  |

### 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 |             |             |