

A2LCS/40/M40-NPT1-1/4F**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, M 40 x 1,5, 16 mm, OD min. 25.5 - OD max. 32.2 mm, Acciaio inox 1.4404 |
| N. d'ordine | 1187330000 |
| Tipo | A2LCS/40/M40-NPT1-1/4F |
| GTIN (EAN) | 4050118081237 |
| CPZ | 9 Pieza |

A2LCS/40/M40-NPT1-1/4F

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 | 55.8 mm | Altezza (pollici) | 2.1968 inch |
| Larghezza | 55 mm | Larghezza (pollici) | 2.1654 inch |
| Lunghezza | 71.8 mm | Lunghezza (pollici) | 2.8268 inch |
| Peso netto | 414 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. | 32.2 mm | Diametro cavo, esterno, min. | 25.5 mm |
| O-ring | Silicone | Coppia di serraggio | 80 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 | 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 | 50 mm | Apertura della chiave 2 | 50 mm |
| Grado di protezione | IP66, IP68 | Pressacavo | M 40 |
| Materiale di base | Acciaio inox 1.4404 | Inserto di tenuta stagna | Silicone |
| Guarnizione | Silicone | Filettatura (esterna) | M 40 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 | Grandezza filettatura canalina (pollici) | NPT 1-1/4" |

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 | | |

A2LCS/40/M40-NPT1-1/4F

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

www.weidmueller.com

Accessori**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 M40-W | Versione |
| N. d'ordine | 1185720000 | SKMU SS (controdado in acciaio inox), Controdado, M 40, 3.8 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118233766 | Acciaio inox 1.4404 |
| CPZ | 144 ST | |

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 M40-W | Versione |
| N. d'ordine | 1185640000 | in stato chiuso, M 40, Nylon 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118078336 | |
| CPZ | 50 ST | |