# A2LC/32/NPT1-1/4-NPT1-1

**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 1/4" NPT, 18 mm, OD min. 19.5 - OD max. 26.3 mm, ottone, nichelato |
| N. d'ordine | 1206630000 |
| Tipo | A2LC/32/NPT1-1/4-NPT1-1 |
| GTIN (EAN) | 4050118078596 |
| CPZ | 12 Pezzo |
| Stato consegna | In futuro questo articolo non sarà più disponibile. |
| Disponibile fino a | 2024-08-31 |

# A2LC/32/NPT1-1/4-NPT1-1

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

### Dimensioni e pesi

| | | | |
|---|---|---|---|
| Posizione verticale | 53,8 mm | Altezza (pollici) | 2,118 inch |
| Larghezza | 46 mm | Larghezza (pollici) | 1,811 inch |
| Lunghezza | 69,8 mm | Lunghezza (pollici) | 2,748 inch |
| Peso netto | 320 g | | |

### Temperature

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

### Dati Generali

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alogeni | No | Apertura della chiave 1 | 42 mm |
| Apertura della chiave 2 | 42 mm | Campo delle temperature di impiego, max. | 120 °C |
| Campo delle temperature di impiego, min. | -50 °C | Coppia di serraggio | 65 Nm |
| Diametro cavo, esterno, max. | 26,3 mm | Diametro cavo, esterno, min. | 19,5 mm |
| Filettatura (esterna) | 1 1/4" NPT | Grado di protezione | IP66, IP68 |
| Grandezza filettatura canalina (pollici) | NPT 1-1/4" | Guarnizione | Silicone |
| Indicazioni per l'installazione | Vedere le istruzioni per il montaggio | Inserto di tenuta stagna | Silicone |
| Lunghezza filettatura | 18 mm | Materiale | ottone, nichelato |
| 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 | O-ring | Silicone |
| Passo del filetto | 2,21 mm | Pressacavi | NPT 1-1/4" |
| Protezione d'accensione | Ignifugo per la zona Ex d, Sicurezza aumentata per la zona Ex e | Silicone | Sì |

### 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 | N° certificato (IECEX) | IECEXTPS16.0004X |
| Pressacavo n. certificato (CCC) | 2020322313000069 | | |

### Classificazioni

| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 6.0 | EC000441 | ETIM 7.0 | EC000441 |
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-44-32 | ECLASS 9.1 | 27-14-44-34 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-44-32 | ECLASS 11.0 | 27-14-44-32 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-08-04 | ECLASS 13.0 | 27-14-08-04 |
| ECLASS 14.0 | 27-14-08-04 | | |

# A2LC/32/NPT1-1/4-NPT1-1

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

### Conformità ambientale del prodotto

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

### Omologazioni

| | |
|---|---|
| Omologazioni | |
| ROHS | Conforme |

### Download

| | |
|---|---|
| Omologazione/Certificato/Documento di conformità | ATEX certification<br>IEC Ex certification<br>CCC approval of Cable glands<br>CE Declaration of conformity |
| Dati ingegneristici | CAD data – STEP |
| Documentazione utente | Notice of installation |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |