

A2LC/20S/M20-NPT3/4F-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, M 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, ottone, nichelato |
| N. d'ordine | 1205280000 |
| Tipo | A2LC/20S/M20-NPT3/4F-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118077629 |
| CPZ | 24 Pieza |
| Stato consegna | In futuro questo articolo non sarà più disponibile. |
| Disponibile fino a | 2024-08-31T00:00:00+02:00 |

A2LC/20S/M20-NPT3/4F-WM

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 | 28.5 mm | Larghezza (pollici) | 1.122 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. | 11.7 mm | Diametro cavo, esterno, min. | 8 mm |
| O-ring | Silicone | Coppia di serraggio | 20 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 | 26 mm | Apertura della chiave 2 | 26 mm |
| Grado di protezione | IP66, IP68 | Pressacavo | M 20 |
| Materiale di base | ottone, nichelato | Inserto di tenuta stagna | Silicone |
| Guarnizione | Silicone | Filettatura (esterna) | M 20 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 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 | | |

A2LC/20S/M20-NPT3/4F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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 M20-W | Versione | |
| N. d'ordine | 1185610000 | | in stato chiuso, M 20, Nylon 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118078305 | | |
| CPZ | 100 ST | | |

Controdadi in ottone, nichelati

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 | SKMU M20 MS | Versione | |
| N. d'ordine | 1737000000 | | SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 20, 3 mm, ottone, nichelato |
| GTIN (EAN) | 4008190956479 | | |
| CPZ | 100 ST | | |