

A2LS/20/M20-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Simile alla figura

I pressacavi di tipo A2L sono adatti a un cavo non armato, mantengono una protezione a prova di fiamma Ex d e contro le esplosioni a sicurezza aumentata Ex e.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|--|
| Versione | A2L (pressacavo non armato per zone Ex e/d Klippon), Pressacavo, diritto, M 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, Acciaio inox 1.4404 |
| N. d'ordine | 1185300000 |
| Tipo | A2LS/20/M20-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118080520 |
| CPZ | 24 Pieza |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni

ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|---------|---------------------|-------------|
| Posizione verticale | 35.8 mm | Altezza (pollici) | 1.4094 inch |
| Lunghezza | 51.8 mm | Lunghezza (pollici) | 2.0394 inch |
| Peso netto | 100 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 |
| 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 | 28 mm |
| Apertura della chiave 2 | 28 mm | Grado di protezione | IP66, IP68 |
| Materiale di base | Acciaio inox 1.4404 | Insero 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 | | |

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 | | |

Classificazioni

| | | | |
|-----------|----------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ETIM 10.0 | EC000441 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-04 |

Dati tecnici

ECLASS 15.0

27-14-08-04

A2LS/20/M20-WM

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 M20-W | Versione |
| N. d'ordine | 1185690000 | SKMU SS (controdado in acciaio inox), Controdado, M 20, 2.2 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118233742 | Acciaio inox 1.4404 |
| CPZ | 240 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 M20-W | Versione |
| N. d'ordine | 1185610000 | in stato chiuso, M 20, Nylon 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118078305 | |
| CPZ | 100 ST | |