

VG M20 EXI 7-13 CR7J G4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Simile alla figura

Abbildung ähnlich

Pressacavi in poliammide, adatti all'utilizzo in zone a rischio di esplosione Ex e (sicurezza aumentata) ed Ex i (sicurezza intrinseca).

Weidmüller offre una famiglia prodotti senza restrizioni e, oltre alla conformità con gli standard, il pressacavo eccelle grazie alla sua maggiore resistenza agli urti di 4/7 Joule e ad un possibile intervallo di temperatura fino a -60 °C senza restrizioni. Testati in conformità all'attuale standard e alla norma EN 60079-0, sono certificati ATEX e IECEx.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|---|
| Versione | VG Exi 7J (pressacavo in plastica Ex 7J Exi), Pressacavo, diritto, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliammide 6 |
| N. d'ordine | 2722250000 |
| Tipo | VG M20 EXI 7-13 CR7J G4 |
| GTIN (EAN) | 4050118821482 |
| CPZ | 50 Pieza |

VG M20 EXI 7-13 CR7J G4

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

| | |
|--------------|-------------------------------|
| Omologazioni | CE |
| Omologazioni | CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO |
| Omologazioni | |



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

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|---------|---------------------|-------------|
| Posizione verticale | 36.4 mm | Altezza (pollici) | 1.4331 inch |
| Lunghezza | 33 mm | Lunghezza (pollici) | 1.2992 inch |
| Peso netto | 12 g | | |

Temperature

| | |
|-------------------------|----------------|
| Temperatura d'esercizio | -40 °C...70 °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. | 13 mm | Diametro cavo, esterno, min. | 7 mm |
| Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) | Coppia di serraggio | 5 Nm |
| Classe d'infiammabilità UL 94 | HB | Campo delle temperature di impiego, max. | 70 °C |
| Campo delle temperature di impiego, min. | -40 °C | Passo del filetto | 1.5 mm |
| Alogeni | Sì | Norme | IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31 |
| Resistenza agli urti | 7 joule secondo IEC 60079-0 | Apertura della chiave 1 | 25 mm |
| Apertura della chiave 2 | 25 mm | Grado di protezione | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) |
| Pressacavo | metrico | Materiale di base | poliammide 6 |
| Insero di tenuta stagna | CR | Guarnizione | CR |
| Filettatura (esterna) | M 20 | Lunghezza filettatura | 10 mm |
| Coppia di serraggio dado esagonale cieco, max. | 6.00 Nm | Coppia di serraggio supporto, max. | 6.00 Nm |
| Coppia di serraggio supporto, min. | 5.00 Nm | Coppia di serraggio dado esagonale cieco, min. | 5.00 Nm |
| Protezione d'accensione | Sicurezza intrinseca Ex i | Indicazioni per l'installazione | Vedere le istruzioni per il montaggio |

Numeri certificati pressacavo

| | | | |
|---|-------------------------------------|---|--------------------|
| Identificazione | Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 | Numero del certificato pressacavo (ATEX) | IMQ 13 ATEX 010 X |
| Numero del certificato pressacavo (INMETRO) | DNV 18.0150 X/01 | Numero del certificato pressacavo (IECEX) | IECEX IMQ 13.0003X |
| DEF Condizioni di omologazione | ATEX, IECEX | | |

Dati tecnici**Classificazioni**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ETIM 10.0 | EC000441 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-02 | | |

Accessori**Dadi in plastica, neri**

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 K SW | Versione | |
| N. d'ordine | 1736930000 | SKMU PA (controdado di plastica), Controdado, M 20, 6 mm, | |
| GTIN (EAN) | 4008190956400 | Polyamid 6 (PA6 - GF30) | |
| CPZ | 100 ST | | |