

Simile alla figura

In aggiunta alla vasta gamma di custodie, Weidmüller offre una serie di pressacavi supplementari per diversi campi applicativi.

I pressacavi in ottone, plastica e acciaio inossidabile soddisfano i più diversi gradi di protezione IP per qualsiasi tipo di custodia industriale.

In base alla serie di pressacavi e alla rispettiva applicazione, i pressacavi sono approvati e testati conformemente alle indicazioni VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|--|
| Versione | VG MS (pressacavo standard in ottone), Pressacavo, diritto, M 16, 7 mm, OD min. 5 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), ottone, nichelato |
| N. d'ordine | 1909910000 |
| Tipo | VG M16-1/MS68 |
| GTIN (EAN) | 4032248536832 |
| CPZ | 50 Pieza |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|---------|---------------------|-------------|
| Posizione verticale | 28.5 mm | Altezza (pollici) | 1.122 inch |
| Lunghezza | 35.5 mm | Lunghezza (pollici) | 1.3976 inch |
| Peso netto | 26 g | | |

Temperature

Temperatura d'esercizio -40 °C...100 °C

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme con esenzione |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139 |

Dati Generali

| | | | |
|--|--|---|--|
| Diametro cavo, esterno, max. | 10 mm | Diametro cavo, esterno, min. | 5 mm |
| O-ring | NBR | Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) |
| Coppia di serraggio | 7 Nm | Campo delle temperature di impiego, max. | 100 °C |
| Campo delle temperature di impiego, min. | -40 °C | Passo del filetto | 1.5 mm |
| Alogeni | Sì | Apertura della chiave 1 | 20 mm |
| Apertura della chiave 2 | 20 mm | Apertura della chiave | 20 mm |
| Grado di protezione | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) | Pressacavo | metrico, M 16 |
| Materiale di base | ottone, nichelato | Inserto di tenuta stagna | CR |
| Guarnizione | NBR | Filettatura (esterna) | M 16 |
| Lunghezza filettatura | 7 mm | Coppia di serraggio dado esagonale cieco, max. | 8.50 Nm |
| Grado di protezione (UL) | Type 4X | Coppia di serraggio supporto, max. | 4.50 Nm |
| Coppia di serraggio supporto, min. | 3.50 Nm | Coppia di serraggio dado esagonale cieco, min. | 7.50 Nm |
| morsetto | Poliamide | | |

Numeri certificati pressacavo

| | | | |
|---|----------|--|----------------|
| Numero del certificato pressacavo (GERMLLOYD) | E-14047 | Numero del certificato pressacavo (UL) | E-199260 |
| Numero del certificato pressacavo (cULus) | E-199260 | DEF Condizioni di omologazione | DNV, UL, cULus |

Classificazioni

| | | | |
|-----------|----------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ETIM 10.0 | EC000441 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-01 |

Dati tecnici

ECLASS 15.0

27-14-08-01

VG M16-1/MS68

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

www.weidmueller.com

Accessori

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 M16 MS | Versione | |
| N. d'ordine | 1736990000 | SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 16, 2.8 mm, | |
| GTIN (EAN) | 4008190956462 | ottone, nichelato | |
| CPZ | 100 ST | | |

Dadi in ottone, 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 | SKMU M16 MS SC | Versione | |
| N. d'ordine | 0930640001 | SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 16, 4 mm, Ottone | |
| GTIN (EAN) | 4032248976065 | | |
| CPZ | 50 ST | | |

Tappi filettati



I tappi di chiusura servono a chiudere i fori filettati superflui, in modo da garantire il mantenimento del grado di protezione IP.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | GWDR M16-NP | Versione | |
| N. d'ordine | 1736230000 | GWDR NP (guarnizione piatta - neoprene), Anello di tenuta, M 16, | |
| GTIN (EAN) | 4008190956028 | neoprene | |
| CPZ | 50 ST | | |

Accessori

Guarnizione piatta in polietilene - GWDR PO



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 M16-PO | Versione | |
| N. d'ordine | 1777930000 | GWDR PO (guarnizione piatta - polietilene), Anello di tenuta, M 16, | |
| GTIN (EAN) | 4032248158195 | Polietilene | |
| CPZ | 50 ST | | |

Guarnizione in fibra vulcanizzata - KSWF



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 | KSWF M16 | Versione | |
| N. d'ordine | 1076680000 | KSWF (guarnizione piatta - fibra vulcanizzata), Anello di tenuta, M 16, | |
| GTIN (EAN) | 4032248838615 | Fibra vulcanica | |
| CPZ | 25 ST | | |

Guarnizione piatta in nylon - KSWN



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 | KSWN M16 | Versione | |
| N. d'ordine | 1076630000 | KSWN (guarnizione piatta - nylon), Anello di tenuta, M 16, Nylon 6 | |
| GTIN (EAN) | 4032248838677 | | |
| CPZ | 25 ST | | |