

VG M25 EMV-4 MS 10-18

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

www.weidmueller.com

Simile alla figura

Produktabbildung

La sempre maggiore sensibilità dei componenti elettronici e le sempre maggiori frequenze di interferenza elettromagnetica richiedono l'impiego di pressacavi in grado di giocare un ruolo importante nel concetto di schermatura di un sistema. I pressacavi EMC di questo tipo sono adatti alla schermatura di frequenze di disturbo con un collegamento di schermatura a 360°. Una guarnizione di arresto consente di contare su una maggiore tenuta e resistenza allo sforzo dei cavi e inoltre il pressacavi soddisfa i requisiti meccanici della norma EN 62444. Grazie al progetto brevettato è possibile contare su un montaggio molto rapido e semplice.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|---|
| Versione | VG EMV GEN 4 (pressacavo EMC con gabbia di serraggio), Pressacavo, diritto, M 25, 8, OD min. 10 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, ottone, nichelato |
| N. d'ordine | 2435170000 |
| Tipo | VG M25 EMV-4 MS 10-18 |
| GTIN (EAN) | 4050118446920 |
| CPZ | 25 Pieza |

VG M25 EMV-4 MS 10-18

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|-------|---------------------|-------------|
| Posizione verticale | 42 mm | Altezza (pollici) | 1.6535 inch |
| Lunghezza | 51 mm | Lunghezza (pollici) | 2.0079 inch |
| Peso netto | 75 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. | 18 mm | Diametro cavo, esterno, min. | 10 mm |
| O-ring | NBR | Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K |
| Coppia di serraggio | 6 Nm | Campo delle temperature di impiego, max. | 100 °C |
| Campo delle temperature di impiego, min. | -40 °C | Passo del filetto | 1.5 mm |
| Alogen | Si | Diametro schermo, max. | 14.00 mm |
| Diametro schermo, min. | 7.00 mm | Apertura della chiave 1 | 30 mm |
| Apertura della chiave 2 | 30 mm | Apertura della chiave | 30 mm |
| Grado di protezione | IP66, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K | Pressacavo | metrico, M 25 |
| Materiale di base | ottone, nichelato | Inserto di tenuta stagna | CR |
| Guarnizione | NBR | Filettatura (esterna) | M 25 |
| Lunghezza filettatura | 8 mm | Coppia di serraggio dado esagonale cieco, max. | 15.50 Nm |
| Grado di protezione (UL) | Type 4X | Coppia di serraggio supporto, max. | 6.50 Nm |
| Coppia di serraggio supporto, min. | 5.50 Nm | Coppia di serraggio dado esagonale cieco, min. | 14.50 Nm |
| morsetto | Poliammide | | |

Numeri certificati pressacavo

| | | | |
|---|---------|--|----------------|
| Numero del certificato pressacavo (GERMLLOYD) | E-14047 | Numero del certificato pressacavo (UL) | E199260 |
| Numero del certificato pressacavo (cULus) | E199260 | DEF Condizioni di omologazione | DNV, UL, cULus |

VG M25 EMV-4 MS 10-18

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Classificazioni**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ETIM 10.0 | EC000441 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-01 | | |

VG M25 EMV-4 MS 10-18

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

www.weidmueller.com

Accessori**Dati generali per l'ordinazione**

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | SKMU EMV M25 | Versione |
| N. d'ordine | 1777640000 | SKMU MS EMV (controdado in ottone - EMC), Controdado, M 25, 3.6 |
| GTIN (EAN) | 4032248157914 | mm, ottone, nichelato |
| CPZ | 50 ST | |