

VG M16 EMV-4 MS 5-10

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 16, 6, OD min. 5 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, ottone, nichelato
N. d'ordine	2435140000
Tipo	VG M16 EMV-4 MS 5-10
GTIN (EAN)	4050118446890
CPZ	50 Pieza

VG M16 EMV-4 MS 5-10

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	33 mm	Altezza (pollici)	1.2992 inch
Lunghezza	39 mm	Lunghezza (pollici)	1.5354 inch
Peso netto	0.03 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.), IP69K
Coppia di serraggio	4 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.	8.00 mm
Diametro schermo, min.	3.50 mm	Apertura della chiave 1	20 mm
Apertura della chiave 2	20 mm	Apertura della chiave	20 mm
Grado di protezione	IP66, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K	Pressacavo	metrico, M 16
Materiale di base	ottone, nichelato	Inserto di tenuta stagna	CR
Guarnizione	NBR	Filettatura (esterna)	M 16
Lunghezza filettatura	6 mm	Coppia di serraggio dado esagonale cieco, max.	6.50 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.	5.50 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

Dati tecnici**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 9.0	27-14-44-32
ECLASS 9.1	27-14-44-32	ECLASS 10.0	27-14-44-32
ECLASS 11.0	27-14-44-32	ECLASS 12.0	27-14-08-01
ECLASS 13.0	27-14-08-01	ECLASS 14.0	27-14-08-01
ECLASS 15.0	27-14-08-01		

Accessori



Dati generali per l'ordinazione

Tipò	SKMU EMV M16	Versione
N. d'ordine	1777620000	SKMU MS EMV (controdado in ottone - EMC), Controdado, M 16, 3.6
GTIN (EAN)	4032248157891	mm, ottone, nichelato
CPZ	100 ST	

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.