

**VG M12 EMV-4 MS 3-6.5****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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 12, 6, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, ottone, nichelato
Nr.Cat.	<a href="#">2435070000</a>
Tipo	VG M12 EMV-4 MS 3-6.5
GTIN (EAN)	4050118446494
CPZ	50 Pezzo

**VG M12 EMV-4 MS 3-6.5**
**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmuller.com](mailto:info@weidmuller.com)
[www.weidmuller.com](http://www.weidmuller.com)
**Dati tecnici**
**Dimensioni e pesi**

Lunghezza	34 mm	Lunghezza (pollici)	1,339 inch
Peso netto	0,014 g		

**Temperature**

Temperatura d'esercizio	-40 °C...100 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C
Temperatura d'esercizio , max.	100 °C		

**Dati Generali**

Alogeni	Sì	Apertura della chiave	14 mm
Apertura della chiave 1	14 mm	Apertura della chiave 2	14 mm
Campo delle temperature di impiego, max.	100 °C	Campo delle temperature di impiego, min.	-40 °C
Coppia di serraggio	3 Nm	Coppia di serraggio dado esagonale cieco, max.	5,5 Nm
Coppia di serraggio dado esagonale cieco, min.	4,5 Nm	Coppia di serraggio supporto, max.	5,5 Nm
Coppia di serraggio supporto, min.	4,5 Nm	Diametro cavo, esterno, max.	6,5 mm
Diametro cavo, esterno, min.	3 mm	Diametro schermo, max.	5 mm
Diametro schermo, min.	2 mm	Filettatura (esterna)	M 12
Grado di protezione	IP66, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K	Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K
Inserto di tenuta stagna	CR	Lunghezza filettatura	6 mm
Materiale	ottone, nichelato	O-ring	NBR
Passo del filetto	1,5 mm	Pressacavi	metrico, M 12
morsetto	Poliammide		

**Numeri certificati pressacavo**

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

**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	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

**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

**Omologazioni**

ROHS	Conforme
------	----------

**Foglio dati****VG M12 EMV-4 MS 3-6.5****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)**Dati tecnici****Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">EU Declaration of Conformity - EMC brass nickel plated cable gland - DE-BS2480 210608 004ISS00</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	