

VG M16-1/K68**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

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 K (pressacavo standard in plastica), Pressacavo, diritto, M 16, 8 mm, OD min. 4 - OD max. 8 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliammide 6
Nr.Cat.	1909860000
Tipo	VG M16-1/K68
GTIN (EAN)	4032248536788
CPZ	50 Pezzo

VG M16-1/K68

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

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Lunghezza	34,5 mm	Lunghezza (pollici)	1,358 inch
Peso netto	6,44 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	22 mm
Apertura della chiave 1	19 mm	Campo delle temperature di impiego, max.	100 °C
Campo delle temperature di impiego, min.	-40 °C	Classe d'infiammabilità UL 94	V-2
Coppia di serraggio	2,5 Nm	Coppia di serraggio controdato, max.	3 N/m
Coppia di serraggio controdato, min.	2 N/m	Coppia di serraggio dado esagonale cieco, max.	3 Nm
Coppia di serraggio dado esagonale cieco, min.	2 Nm	Coppia di serraggio supporto, max.	3 Nm
Coppia di serraggio supporto, min.	2 Nm	Diametro cavo, esterno, max.	8 mm
Diametro cavo, esterno, min.	4 mm	Filettatura (esterna)	M 16
Grado di protezione	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Inserto di tenuta stagna	CR	Lunghezza filettatura	8 mm
Materiale	poliammide 6	Norme	EN/IEC 62444
Nota: grado di protezione	Le applicazioni IP66 sono possibili unicamente con anello di tenuta per collegamenti filettati. Senza anello di tenuta per collegamenti filettati sono possibili solamente applicazioni IP54.	Passo del filetto	1,5 mm
Pressacavi	metrico	Silicone	No

Numeri certificati pressacavo

DEF Condizioni di omologazione	DNV, UL, cULus	Numero del certificato pressacavo (UL)	E-199260 - BM EN 11
Numero del certificato pressacavo (cULus)	E-199260 - BM EN 11		

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

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Data di creazione 8 marzo 2023 15.43.43 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

2

Foglio dati**VG M16-1/K68****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Dati tecniciinfo@weidmuller.comwww.weidmuller.com**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EU Declaration of Conformity - Standard plastic cable gland made from Polyamide 6 - DE PS2480 210608 002ISS00
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	