

**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
N. d'ordine	<a href="#">1909860000</a>
Tipo	VG M16-1/K68
GTIN (EAN)	4032248536788
CPZ	50 Pieza

## VG M16-1/K68

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Posizione verticale	26.5 mm	Altezza (pollici)	1.0433 inch
Lunghezza	34.5 mm	Lunghezza (pollici)	1.3583 inch
Peso netto	6.44 g		

## Temperature

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

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Dati Generali

Diametro cavo, esterno, max.	8 mm	Diametro cavo, esterno, min.	4 mm
Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Coppia di serraggio	2.5 Nm
Silicone	No	Classe d'infiammabilità UL 94	V-2
Campo delle temperature di impiego, max.	100 °C	Campo delle temperature di impiego, min.	-40 °C
Passo del filetto	1.5 mm	Alogenici	Si
Norme	EN/IEC 62444	Apertura della chiave 1	19 mm
Apertura della chiave	22 mm	Grado di protezione	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Pressacavo	metrico	Materiale di base	poliammide 6
Inserto di tenuta stagna	CR	Filettatura (esterna)	M 16
Lunghezza filettatura	8 mm	Coppia di serraggio dado esagonale cieco, max.	3.00 Nm
Coppia di serraggio controdato, min.	2.00 Nm	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.	
Grado di protezione (UL)	Type 4X	Coppia di serraggio supporto, max.	3.00 Nm
Coppia di serraggio supporto, min.	2.00 Nm	Coppia di serraggio dado esagonale cieco, min.	2.00 Nm
Coppia di serraggio controdato, max.	3.00 Nm		

## Numeri certificati pressacavo

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

**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 M16-1/K68

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessori

### Dadi in plastica, grigi



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 - K GR	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1772450000</a>	SKMU PA (controdado di plastica), Controdado, M 16, 5 mm,
GTIN (EAN)	4032248130191	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
CPZ	100 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	<a href="#">1736230000</a>	GWDR NP (guarnizione piatta - neoprene), Anello di tenuta, M 16,
GTIN (EAN)	4008190956028	neoprene
CPZ	50 ST	

### 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	<a href="#">1777930000</a>	GWDR PO (guarnizione piatta - polietilene), Anello di tenuta, M 16,
GTIN (EAN)	4032248158195	Polietilene
CPZ	50 ST	