

**VG 11-K68**

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

[www.weidmueller.com](http://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, PG 11, 8 mm, OD min. 5 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliammide 6
N. d'ordine	<a href="#">1568990000</a>
Tipo	VG 11-K68
GTIN (EAN)	4008190178123
CPZ	50 Pieza

**VG 11-K68**

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

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

**Technical data****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS Conforme

**Dimensioni e pesi**

Posizione verticale	29 mm	Altezza (pollici)	1.1417 inch
Lunghezza	37 mm	Lunghezza (pollici)	1.4567 inch
Peso netto	8.4 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.	10 mm	Diametro cavo, esterno, min.	5 mm
Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Coppia di serraggio	2 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	1.41 mm	Alogenici	Si
Apertura della chiave 1	22 mm	Apertura della chiave	22 mm
Grado di protezione	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Pressacavo	PG
Materiale di base	poliammide 6	Inserto di tenuta stagna	CR
Filettatura (esterna)	PG 11	Lunghezza filettatura	8 mm
Coppia di serraggio dado esagonale cieco, max.	3.00 Nm	Coppia di serraggio controdato, min.	1.50 Nm
Grado di protezione (UL)	Type 4X	Coppia di serraggio supporto, max.	2.50 Nm
Coppia di serraggio supporto, min.	1.50 Nm	Coppia di serraggio dado esagonale cieco, min.	2.00 Nm
Coppia di serraggio controdato, max.	2.50 Nm		

**Numeri certificati pressacavo**

Numero del certificato pressacavo (UL)	E-199260 - BS 13	Numero del certificato pressacavo (cULus)	E-199260 - BS 13
DEF   Condizioni di omologazione	DNV, UL, cULus		

**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 11-K68**

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

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

**Accessories****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 PG11-K GR	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1697460000</a>	SKMU PA (controdado di plastica), Controdado, PG 11, 5 mm,
GTIN (EAN)	4008190880576	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
CPZ	100 ST	

**Guarnizione piatta in neoprene - GWDR NP**

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 PG11-NP	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1719560000</a>	GWDR NP (guarnizione piatta - neoprene), Anello di tenuta, PG 11,
GTIN (EAN)	4008190352820	neoprene
CPZ	100 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 PG11-PO	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1719460000</a>	GWDR PO (guarnizione piatta - polietilene), Anello di tenuta, PG 11,
GTIN (EAN)	4008190352714	Polietilene
CPZ	100 ST	