

**VG 42-K68****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 42, 13 mm, OD min. 30 - OD max. 38 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliammide 6
N. d'ordine	<a href="#">1569050000</a>
Tipo	VG 42-K68
GTIN (EAN)	4008190178932
CPZ	10 Pieza
Stato consegna	Disdetto
Ultima data dell'ordine	2024-08-31T00:00:00+02:00
Prodotto alternativo	<a href="#">VG PG42-K67</a>

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Posizione verticale	53.5 mm	Altezza (pollici)	2.1063 inch
Lunghezza	66.5 mm	Lunghezza (pollici)	2.6181 inch
Peso netto	86.4 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.	38 mm	Diametro cavo, esterno, min.	30 mm
Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Coppia di serraggio	14 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	1.59 mm	Alogeni	Sì
Apertura della chiave 1	60 mm	Apertura della chiave	60 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 42	Lunghezza filettatura	13 mm
Coppia di serraggio dado esagonale cieco, max.	21.00 Nm	Coppia di serraggio controdado, min.	13.50 Nm
Grado di protezione (UL)	Type 4X	Coppia di serraggio supporto, max.	14.50 Nm
Coppia di serraggio supporto, min.	13.50 Nm	Coppia di serraggio dado esagonale cieco, min.	19.00 Nm
Coppia di serraggio controdado, max.	14.50 Nm		

## Numeri certificati pressacavo

Numero del certificato pressacavo (UL) E-199260 - BS 19  
 Numero del certificato pressacavo (cULus) E-199260 - BS 19

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 42-K68

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 PG42-K GR	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1698250000</a>	SKMU PA (controdado di plastica), Controdado, PG 42, 8 mm,	
GTIN (EAN)	4008190884789	Polyamid 6 (PA6 - GF30)	
CPZ	25 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 PG42-NP	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1719620000</a>	GWDR NP (guarnizione piatta - neoprene), Anello di tenuta, PG 42,	
GTIN (EAN)	4008190352882	neoprene	
CPZ	10 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 PG42-PO	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1719520000</a>	GWDR PO (guarnizione piatta - polietilene), Anello di tenuta, PG 42,	
GTIN (EAN)	4008190352783	Polietilene	
CPZ	10 ST		