

VG 21-K68**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



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 21, 11 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliammide 6
N. d'ordine	1569020000
Tipo	VG 21-K68
GTIN (EAN)	4008190032234
CPZ	25 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	37 mm	Altezza (pollici)	1.4567 inch
Lunghezza	48 mm	Lunghezza (pollici)	1.8898 inch
Peso netto	20.8 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.	18 mm	Diametro cavo, esterno, min.	13 mm
Grado di protezione con guarnizione filettata ad anello	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Coppia di serraggio	8 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	33 mm	Apertura della chiave	33 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 21	Lunghezza filettatura	11 mm
Coppia di serraggio dado esagonale cieco, max.	6.00 Nm	Coppia di serraggio controdado, min.	3.00 Nm
Grado di protezione (UL)	Type 4X	Coppia di serraggio supporto, max.	4.00 Nm
Coppia di serraggio supporto, min.	3.00 Nm	Coppia di serraggio dado esagonale cieco, min.	5.00 Nm
Coppia di serraggio controdado, max.	4.00 Nm		

Numeri certificati pressacavo

Numero del certificato pressacavo (UL) E-199260 - BS 16
 Numero del certificato pressacavo (cULus) E-199260 - BS 16
 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 21-K68

Weidmüller Interface GmbH & 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 PG21-K GR	Versione	
N. d'ordine	1698220000	SKMU PA (controdado di plastica), Controdado, PG 21, 7 mm,	
GTIN (EAN)	4008190884758	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 PG21-NP	Versione	
N. d'ordine	1719590000	GWDR NP (guarnizione piatta - neoprene), Anello di tenuta, PG 21,	
GTIN (EAN)	4008190352851	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 PG21-PO	Versione	
N. d'ordine	1719490000	GWDR PO (guarnizione piatta - polietilene), Anello di tenuta, PG 21,	
GTIN (EAN)	4008190352752	Polietilene	
CPZ	100 ST		