

**VGM12-SS 68 KB 3-6.5****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 S (pressacavo standard in acciaio inossidabile), Pressacavo, diritto, M 12, 6 mm, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, Acciaio inox 1.4305 (303)
N. d'ordine	<a href="#">1009840000</a>
Tipo	VGM12-SS 68 KB 3-6.5
GTIN (EAN)	40322487 14667
CPZ	50 Pieza

## VGM12-SS 68 KB 3-6.5

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Posizione verticale	22 mm	Altezza (pollici)	0.8661 inch
Lunghezza	28 mm	Lunghezza (pollici)	1.1024 inch
Peso netto	11 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.	6.5 mm	Diametro cavo, esterno, min.	3 mm
O-ring	NBR	Coppia di serraggio	5.5 Nm
Campo delle temperature di impiego, max.	100 °C	Campo delle temperature di impiego, min.	-40 °C
Passo del filetto	1.5 mm	Alogeni	Sì
Apertura della chiave 1	14 mm	Apertura della chiave 2	14 mm
Apertura della chiave	14 mm	Grado di protezione	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K
Pressacavo	metrico, M 12	Materiale di base	Acciaio inox 1.4305 (303)
Inserto di tenuta stagna	CR	Guarnizione	NBR
Filettatura (esterna)	M 12	Lunghezza filettatura	6 mm
Coppia di serraggio dado esagonale cieco, max.	5.50 Nm	Grado di protezione (UL)	Type 4X
Coppia di serraggio supporto, max.	3.50 Nm	Coppia di serraggio supporto, min.	2.50 Nm
Coppia di serraggio dado esagonale cieco, min.	4.50 Nm		

## Numeri certificati pressacavo

Numero del certificato pressacavo (GERMLLOYD) E-14047  
DEF | Condizioni di omologazione UL, DNV  
Numero del certificato pressacavo (UL) E-199260

## 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		

## VGM12-SS 68 KB 3-6.5

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

www.weidmueller.com

## Accessori

### Controdadi in ottone, nichelati



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 M12 MS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1772360000</a>	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 12, 2.8 mm,
GTIN (EAN)	4032248130108	ottone, nichelato
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 M12-NP	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1913320000</a>	GWDR NP (guarnizione piatta - neoprene), Anello di tenuta, M 12,
GTIN (EAN)	4032248543663	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 M12-PO	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1777920000</a>	GWDR PO (guarnizione piatta - polietilene), Anello di tenuta, M 12,
GTIN (EAN)	4032248158188	Polietilene
CPZ	50 ST	