

## VGM12-SS 68 KB 3-6.5

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Abbildung ähnlich



Ergänzend zu dem umfangreichen Sortiment an Gehäusen, bietet Weidmüller eine Vielfalt an Kabelverschraubungen für unterschiedlichste Anwendungszwecke an.

Die Kabelverschraubungen aus Messing, Kunststoff und Edelstahl erfüllen passend zu jedem Industriegehäuse die unterschiedlichsten IP Schutzklassen.

Je nach Verschraubungsreihe und Anwendungsgebiet sind die Kabelverschraubungen nach VDE, UL, UR, cULus, DNV GL oder EN 45545 zugelassen und geprüft.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	VG S (Standard Edelstahl Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, M 12, 6 mm, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, Edelstahl 1.4305 (303)
Best.-Nr.	<a href="#">1009840000</a>
Typ	VGM12-SS 68 KB 3-6.5
GTIN (EAN)	4032248714667
VPE	50 Stück

Erstellungs-Datum 20. Februar 2023 15:04:57 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## VGM12-SS 68 KB 3-6.5

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Länge	28 mm	Länge (inch)	1,102 inch
Nettogewicht	11 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C... 100 °C	Betriebstemperatur, min.	-40 °C
Betriebstemperatur, max.	100 °C		

### Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	5,5 Nm	Dichteinsatz	CR
Dichtung	NBR	Drehmoment Hutmutter, max.	5,5 Nm
Drehmoment Hutmutter, min.	4,5 Nm	Drehmoment Stutzen, max.	3,5 Nm
Drehmoment Stutzen, min.	2,5 Nm	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C	Gewinde (außen)	M 12
Gewindelänge	6 mm	Gewindesteigung	1,5 mm
Halogene	Ja	Kabeldurchmesser außen, max.	6,5 mm
Kabeldurchmesser außen, min.	3 mm	O-Ring	NBR
Schlüsselweite	14 mm	Schlüsselweite 1	14 mm
Schlüsselweite 2	14 mm	Schutzart	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K
Verschraubung	Metrisch, M 12	Werkstoff	Edelstahl 1.4305 (303)

### Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (GERMLLOYD)	E-14047	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (UL)	E-199260
Zulassungsumgebung	UL, DNV		

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ECLASS 9.0	27-14-44-32
ECLASS 9.1	27-14-44-32	ECLASS 10.0	27-14-44-32
ECLASS 11.0	27-14-44-32	ECLASS 12.0	27-14-08-01

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Standard stainless steel cable gland made from 1.405 (303) stainless steel - DoC DE PS2480 2 10608 001ISS00</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">WSCAD</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	

Erstellungs-Datum 20. Februar 2023 15:04:57 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten