

## VG 7-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 Industriegehäusen 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, PG 7, 6 mm, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, Edelstahl 1.4305 (303)
Best.-Nr.	<a href="#">1009740000</a>
Typ	VG 7-SS 68 KB 3-6.5
GTIN (EAN)	4032248714469
VPE	50 Stück

Erstellungs-Datum 3. Mai 2024 07:50:35 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## VG 7-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

Höhe	22 mm	Höhe (inch)	0,866 inch
Länge	28 mm	Länge (inch)	1,102 inch
Nettogewicht	2,4 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...100 °C
--------------------	-----------------

### Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	3 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)	PG 7
Gewindelänge	6 mm	Gewindesteigung	1,27 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
Schutzart (UL)	Type 4X	Verschraubung	PG, PG 7
Werkstoff	Edelstahl 1.4305 (303)		

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	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>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	

## VG 7-SS 68 KB 3-6.5

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Flachdichtung Neopren – GWDR NP



Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	GWDR PG7-NP	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1719540000</a>	GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, PG 7, Neopren
GTIN (EAN)	4008190352806	
VPE	100 Stück	

### Flachdichtung Polyethylen – GWDR PO



Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	GWDR PG7-PO	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1719440000</a>	GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, PG 7, Polyethylen
GTIN (EAN)	4008190352691	
VPE	100 Stück	

**VG 7-SS 68 KB 3-6.5**

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

www.weidmueller.com

**Zubehör****Messing-Kontermuttern, vernickelt**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmutter, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestelldaten**

Typ	SKMU PG7-MS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1694070000</a>	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, PG 7, 2.8 mm,
GTIN (EAN)	4008190872236	Messing, vernickelt
VPE	100 Stück	