

**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 K (Standard Kunststoff Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, PG 16, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, Polyamid 6
Best.-Nr.	<a href="#">1909800000</a>
Art	VG PG16-K67
GTIN (EAN)	4032248536726
VPE	50 ST

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Höhe	31 mm	Höhe (inch)	1.2205 inch
Länge	41 mm	Länge (inch)	1.6142 inch
Nettogewicht	12.38 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur -20 °C...80 °C

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme  
 REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Allgemeine Angaben

Kabeldurchmesser außen, max.	14 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	10 mm
Anzugsdrehmoment	3.5 Nm	Silikone	Nein
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-20 °C	Gewindesteigung	1.41 mm
Halogene	Nein	Schlüsselweite 1	27 mm
Schutzart	IP67	Verschraubung	PG
Werkstoff	Polyamid 6	Dichteinsatz	NBR
Gewinde (außen)	PG 16	Gewindelänge	10 mm
Drehmoment Hutmutter, max.	6.00 Nm	Drehmoment Gegenmutter, min.	3.00 Nm
Drehmoment Stutzen, max.	4.00 Nm	Drehmoment Stutzen, min.	3.00 Nm
Drehmoment Hutmutter, min.	5.00 Nm	Drehmoment Gegenmutter, max.	4.00 Nm

### Klassifikationen

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 PG16-K67

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Kunststoff-Kontermuttern, grau



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

Art	SKMU PG 16-K GR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1697480000</a>	SKMU PA (Kunststoffgegenmutter), Gegenmutter, PG 16, 6 mm,
GTIN (EAN)	4008 190880590	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
VPE	100 ST	

### Flachdichtung Neopren – GWDR NP



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

Art	GWDR PG 16-NP	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1719580000</a>	GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, PG 16, Neopren
GTIN (EAN)	4008 190352844	
VPE	100 ST	

### Flachdichtung Polyethylen – GWDR PO



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

Art	GWDR PG 16-PO	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1719480000</a>	GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, PG 16,
GTIN (EAN)	4008 190352745	Polyethylen
VPE	100 ST	