

VG PG7-K67**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 K (Standard Kunststoff Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, PG 7, 8 mm, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, Polyamid 6 |
| Best.-Nr. | 1909760000 |
| Art | VG PG7-K67 |
| GTIN (EAN) | 4032248536689 |
| VPE | 100 ST |

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|-------|--------------|-------------|
| Höhe | 22 mm | Höhe (inch) | 0.8661 inch |
| Länge | 30 mm | Länge (inch) | 1.1811 inch |
| Nettogewicht | 3.4 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. | 6.5 mm | Kabeldurchmesser außen, min. | 3 mm |
| Anzugsdrehmoment | 1.5 Nm | Silikone | Nein |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-2 | Einsatztemperaturbereich, max. | 100 °C |
| Einsatztemperaturbereich, min. | -20 °C | Gewindesteigung | 1.27 mm |
| Halogene | Nein | Schlüsselweite 1 | 15 mm |
| Schutzart | IP67 | Verschraubung | PG |
| Werkstoff | Polyamid 6 | Dichteinsatz | NBR |
| Gewinde (außen) | PG 7 | Gewindelänge | 8 mm |
| Drehmoment Hutmutter, max. | 2.50 Nm | Drehmoment Gegenmutter, min. | 1.20 Nm |
| Drehmoment Stutzen, max. | 1.80 Nm | Drehmoment Stutzen, min. | 1.20 Nm |
| Drehmoment Hutmutter, min. | 1.50 Nm | Drehmoment Gegenmutter, max. | 1.80 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 PG7-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 PG7-K GR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1697440000 | SKMU PA (Kunststoffgegenmutter), Gegenmutter, PG 7, 5 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190880552 | 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 PG7-NP | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1719540000 | GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, PG 7, Neopren |
| GTIN (EAN) | 4008190352806 | |
| 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 PG7-PO | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1719440000 | GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, PG 7, |
| GTIN (EAN) | 4008190352691 | Polyethylen |
| VPE | 100 ST | |