

## VG PG13.5-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 13,5, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, Polyamid 6 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1909790000</a>   |
| Typ        | VG PG13.5-K67  |
| GTIN (EAN) | 4032248536719  |
| VPE        | 50 Stück   |

Erstellungs-Datum 22. Februar 2023 18:32:05 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## VG PG13.5-K67

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

|              |        |              |            |
|--------------|--------|--------------|------------|
| Länge        | 39 mm  | Länge (inch) | 1,535 inch |
| Nettogewicht | 9,82 g |              |            |

### Temperaturen

|                          |                |                          |        |
|--------------------------|----------------|--------------------------|--------|
| Betriebstemperatur       | -20 °C...80 °C | Betriebstemperatur, min. | -20 °C |
| Betriebstemperatur, max. | 80 °C          |                          |        |

### Allgemeine Angaben

|                                |          |                                |            |
|--------------------------------|----------|--------------------------------|------------|
| Anzugsdrehmoment               | 3 Nm     | Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-2        |
| Dichteinsatz                   | NBR      | Drehmoment Gegenmutter, max.   | 3,5 N/m    |
| Drehmoment Gegenmutter, min.   | 2,5 N/m  | Drehmoment Hutmutter, max.     | 4,5 Nm     |
| Drehmoment Hutmutter, min.     | 3,5 Nm   | Drehmoment Stutzen, max.       | 3,5 Nm     |
| Drehmoment Stutzen, min.       | 2,5 Nm   | Einsatztemperaturbereich, max. | 100 °C     |
| Einsatztemperaturbereich, min. | -20 °C   | Gewinde (außen)                | PG 13,5    |
| Gewindelänge                   | 10 mm    | Gewindesteigung                | 1,41 mm    |
| Halogene                       | Nein, Ja | Kabeldurchmesser außen, max.   | 12 mm      |
| Kabeldurchmesser außen, min.   | 6 mm     | Schlüsselweite 1               | 24 mm      |
| Schutzart                      | IP67     | Silikone                       | Nein       |
| Verschraubung                  | PG       | Werkstoff                      | Polyamid 6 |

### 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

|                   |  |
|-------------------|--|
| Engineering-Daten | <a href="#">CAD data – STEP</a>          |
| Engineering-Daten | <a href="#">WSCAD</a>                    |
| Kataloge          | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |
| Broschüren        |  |