

VG M16-K68 SKS**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 SZS (Standard Kunststoff Kabelverschraubung mit Spiralknickschutz), Kabelverschraubung, gerade, M 16, 15 mm, OD min. 5 - OD max. 10 mm, Polyamid 6 |
| Best.-Nr. | 1776710000 |
| Typ | VG M16-K68 SKS |
| GTIN (EAN) | 4032248156139 |
| VPE | 50 Stück |

Erstellungs-Datum 1. Mai 2024 21:39:56 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

VG M16-K68 SKS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|--------------|-----------|
| Höhe | 79,5 mm | Höhe (inch) | 3,13 inch |
| Länge | 94,5 mm | Länge (inch) | 3,72 inch |
| Nettogewicht | 15 g | | |

Temperaturen

| | |
|--------------------|-----------------|
| Betriebstemperatur | -20 °C...100 °C |
|--------------------|-----------------|

Allgemeine Angaben

| | | | |
|--------------------------------|------------|--------------------------------|------------------------|
| Anzugsdrehmoment | 2,5 Nm | Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-2 |
| Dichteinsatz | CR | Drehmoment Hutmutter, max. | 3 Nm |
| Drehmoment Hutmutter, min. | 2 Nm | Drehmoment Stutzen, max. | 3 Nm |
| Drehmoment Stutzen, min. | 2 Nm | Einsatztemperaturbereich, max. | 100 °C |
| Einsatztemperaturbereich, min. | -20 °C | Gewinde (außen) | M 16 |
| Gewindelänge | 15 mm | Gewindesteigung | 1,5 mm |
| Halogene | Ja | Kabeldurchmesser außen, max. | 10 mm |
| Kabeldurchmesser außen, min. | 5 mm | Schlüsselweite | 22 mm |
| Schlüsselweite 1 | 22 mm | Schutzart | IP68 - 5 bar (30 min.) |
| Silikone | Nein | Verschraubung | Metrisch |
| Werkstoff | Polyamid 6 | | |

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

| | |
|--|---------|
| Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (cU-Lus) | E140310 |
|--|---------|

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

| | |
|------------|--|
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | |

VG M16-K68 SKS

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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SKMU M16 - K GR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1772450000 | SKMU PA (Kunststoffgegenmutter), Gegenmutter, M 16, 5 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248130191 | Polyamid 6 (PA6 - GF30) |
| VPE | 100 Stück | |

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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | GWDR M16-NP | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1736230000 | GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, M 16, Neopren |
| GTIN (EAN) | 4008190956028 | |
| VPE | 50 Stück | |

VG M16-K68 SKS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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 M16-PO | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1777930000 | GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, M 16, |
| GTIN (EAN) | 4032248158195 | Polyethylen |
| VPE | 50 Stück | |