

VG M32 - K 68**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, M 32, 15 mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6 |
| Best.-Nr. | 1772320000 |
| Typ | VG M32 - K 68 |
| GTIN (EAN) | 4032248129980 |
| VPE | 20 Stück |

Erstellungs-Datum 29. April 2024 14:28:23 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

VG M32 - K 68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|--------|--------------|------------|
| Höhe | 41 mm | Höhe (inch) | 1,614 inch |
| Länge | 56 mm | Länge (inch) | 2,205 inch |
| Nettogewicht | 38,2 g | | |

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

| | | | |
|--------------------------------|--|--------------------------------|--------------|
| Anzugsdrehmoment | 5 Nm | Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-2 |
| Dichteinsatz | CR | Drehmoment Gegenmutter, max. | 5,5 Nm |
| Drehmoment Gegenmutter, min. | 4,5 Nm | Drehmoment Hutmutter, max. | 10,5 Nm |
| Drehmoment Hutmutter, min. | 9,5 Nm | Drehmoment Stutzen, max. | 5,5 Nm |
| Drehmoment Stutzen, min. | 4,5 Nm | Einsatztemperaturbereich, max. | 100 °C |
| Einsatztemperaturbereich, min. | -40 °C | Gewinde (außen) | M 32 |
| Gewindelänge | 15 mm | Gewindesteigung | 1,5 mm |
| Halogene | Ja | Kabeldurchmesser außen, max. | 25 mm |
| Kabeldurchmesser außen, min. | 18 mm | Normen | EN/IEC 62444 |
| Schlüsselweite | 42 mm | Schlüsselweite 1 | 42 mm |
| Schutzart | IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) | Schutzart (UL) | Type 4X |
| Schutzart mit GWDR | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) | Silikone | Nein |
| Verschraubung | Metrisch | Werkstoff | Polyamid 6 |

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

| | | | |
|--|------------------|---|------------------|
| Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (UL) | E-199260 - BM 17 | Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (cULus) | E-199260 - BM 17 |
| Zulassungsumgebung | DNV, UL, cULus | | |

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 | EU Declaration of Conformity - Standard plastic cable gland made from Polyamide 6 - DE PS2480 210608 002ISS00 |
| Engineering-Daten | CAD data - STEP |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | |

Erstellungs-Datum 29. April 2024 14:28:23 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

VG M32 - K 68**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 M32 - K GR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1772480000 | SKMU PA (Kunststoffgegenmutter), Gegenmutter, M 32, 7 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248130221 | 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 M32-NP | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1736260000 | GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, M 32, Neopren |
| GTIN (EAN) | 4008190956059 | |
| VPE | 50 Stück | |

VG M32 - K 68**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 M32-PO | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1777960000 | GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, M 32, |
| GTIN (EAN) | 4032248158225 | Polyethylen |
| VPE | 50 Stück | |