

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 MS (Standard Messing Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, M 32, 9 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, Messing, vernickelt |
| Best.-Nr. | 1772240000 |
| Art | VG M32 - MS 68 |
| GTIN (EAN) | 4032248129898 |
| VPE | 10 ST |

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|--------------|-------------|
| Höhe | 33 mm | Höhe (inch) | 1.2992 inch |
| Länge | 42 mm | Länge (inch) | 1.6535 inch |
| Nettogewicht | 87.44 g | | |

Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...100 °C

Umweltanforderungen

| | |
|--|--------------------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform mit Ausnahme |
| RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139 |

Allgemeine Angaben

| | | | |
|--------------------------------|---|--------------------------------|---|
| Kabeldurchmesser außen, max. | 18 mm | Kabeldurchmesser außen, min. | 13 mm |
| O-Ring | NBR | Schutzart mit GWDR | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K |
| Anzugsdrehmoment | 6 Nm | Einsatztemperaturbereich, max. | 100 °C |
| Einsatztemperaturbereich, min. | -40 °C | Gewindesteigung | 1.5 mm |
| Halogene | Ja | Schlüsselweite 1 | 30 mm |
| Schlüsselweite 2 | 34 mm | Schlüsselweite | 34 mm |
| Schutzart | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K | Verschraubung | Metrisch, M 32 |
| Werkstoff | Messing, vernickelt | Dichteinsatz | CR |
| Dichtung | NBR | Gewinde (außen) | M 32 |
| Gewindelänge | 9 mm | Drehmoment Hutmutter, max. | 17.50 Nm |
| Schutzart (UL) | Type 4X | Drehmoment Stutzen, max. | 6.50 Nm |
| Drehmoment Stutzen, min. | 5.50 Nm | Drehmoment Hutmutter, min. | 16.50 Nm |
| Klemmeinsatz | Polyamid | | |

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

| | | | |
|---|----------|--|----------------|
| Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (GERMLLOYD) | E-14047 | Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (UL) | E-199260 |
| Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (cULus) | E-199260 | Zulassungsumgebung | DNV, UL, cULus |

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 M32 - MS 68

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Messing-Kontermuttern, vernickelt



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 M32 MS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1737020000 | SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 32, 4 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190956493 | Messing, vernickelt |
| VPE | 100 ST | |

Messing-Kontermuttern, natur



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 M32 MS SC | Ausführung |
| Best.-Nr. | 0930640004 | SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 32, 4 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248976089 | Messing |
| VPE | 20 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 M32-NP | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1736260000 | GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, M 32, Neopren |
| GTIN (EAN) | 4008190956059 | |
| VPE | 50 ST | |

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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | GWDR M32-PO | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1777960000 | GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, M 32, |
| GTIN (EAN) | 4032248158225 | Polyethylen |
| VPE | 50 ST | |

Flachdichtung Vulkanfiber – KSWF

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

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | KSWF M32 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1076690000 | KSWF (Flachdichtung - Vulkanfiber), Dichtungsring, M 32, Vulkanfiber |
| GTIN (EAN) | 4032248838622 | |
| VPE | 25 ST | |

Flachdichtung Nylon – KSWN

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

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | KSWN M32 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1076650000 | KSWN (Flachdichtung - Nylon), Dichtungsring, M 32, Nylon 6 |
| GTIN (EAN) | 4032248838691 | |
| VPE | 25 ST | |