

VGM40-SS 68 KB 18-25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

| | |
|-------------|--|
| Ausfuehrung | VG S (Standard Edelstahl Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, M 40, 9 mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, Edelstahl 1.4305 (303) |
| Best.-Nr. | 1009890000 |
| Art | VGM40-SS 68 KB 18-25 |
| GTIN (EAN) | 4032248714711 |
| VPE | 20 ST |

VGM40-SS 68 KB 18-25

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|--------------|-------------|
| Höhe | 40.6 mm | Höhe (inch) | 1.5984 inch |
| Länge | 49.6 mm | Länge (inch) | 1.9528 inch |
| Nettogewicht | 143.7 g | | |

Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...100 °C

Umweltanforderungen

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

Allgemeine Angaben

| | | | |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|---|
| Kabeldurchmesser außen, max. | 25 mm | Kabeldurchmesser außen, min. | 18 mm |
| O-Ring | NBR | Anzugsdrehmoment | 22 Nm |
| Einsatztemperaturbereich, max. | 100 °C | Einsatztemperaturbereich, min. | -40 °C |
| Gewindesteigung | 1.5 mm | Halogene | Ja |
| Schlüsselweite 1 | 41 mm | Schlüsselweite 2 | 46 mm |
| Schlüsselweite | 41 mm | Schutzart | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K |
| Verschraubung | Metrisch, M 40 | Werkstoff | Edelstahl 1.4305 (303) |
| Dichteinsatz | CR | Dichtung | NBR |
| Gewinde (außen) | M 40 | Gewindelänge | 9 mm |
| Drehmoment Hutmutter, max. | 31.00 Nm | Schutzart (UL) | Type 4X |
| Drehmoment Stutzen, max. | 12.50 Nm | Drehmoment Stutzen, min. | 11.50 Nm |
| Drehmoment Hutmutter, min. | 29.00 Nm | | |

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

| | | | |
|--|---------|--------------------|-----|
| Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (GERMILLOYD) | E-14047 | Zulassungsumgebung | DNV |
|--|---------|--------------------|-----|

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 | | |

VGM40-SS 68 KB 18-25

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Messing-Kontermuttern, vernickelt**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestell Daten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SKMU M40 MS | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1737030000 | SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 40, 5 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190956509 | Messing, vernickelt |
| VPE | 50 ST | |

Messing-Kontermuttern, natur

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestell Daten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SKMU M40 MS SC | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0930640005 | SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 40, 4.8 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248976096 | Messing |
| VPE | 10 ST | |

Flachdichtung Neopren – GWDR NP

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestell Daten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | GWDR M40-NP | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1736270000 | GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, M 40, Neopren |
| GTIN (EAN) | 4008190956066 | |
| VPE | 20 ST | |

VGM40-SS 68 KB 18-25

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Flachdichtung Polyethylen – GWDR PO**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | GWDR M40-PO | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1777970000 | GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, M 40, |
| GTIN (EAN) | 4032248158232 | Polyethylen |
| VPE | 50 ST | |