

Abbildung ähnlich

Die steigende Empfindlichkeit von elektronischen Bauteilen und die zunehmende elektromagnetische Strahlung erfordern das Kabelverschraubungen im Schirmungskonzept einer Anlage eine wichtige Rolle einnehmen. Diese Produktfamilie von EMV-Kabelverschraubungen dient zur Abschirmung gegen Störfrequenzen, sie verfügt über einen 360°-Schirmanschluss.

Das Dichtungssystem sorgt für eine optimale Kabelführung & Zugentlastung, nebenbei erfüllt die Kabelverschraubung die mechanischen Anforderungen der EN 62444. Durch das patentierte Design ist eine sehr einfache und schnelle Montage möglich.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|--|
| Ausführung | Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kabelverschraubung, Messing, vernickelt |
| Best.-Nr. | 1016130000 |
| Art | VG 21 HQ EMV68 14-18 |
| GTIN (EAN) | 4032248725601 |
| VPE | 1 ST |

VG 21 HQ EMV68 14-18

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

| | |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

Abmessungen und Gewichte

| | |
|--------------|---------|
| Nettogewicht | 38.72 g |
|--------------|---------|

Temperaturen

| | |
|-----------------|-------------------|
| Grenztemperatur | -40 °C ... 130 °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. | 14 mm |
| Einsatztemperaturbereich, max. | 135 °C | Einsatztemperaturbereich, min. | -40 °C |
| Gewindesteigung | 0 mm | Halogene | halogenfrei |
| Schlüsselweite 1 | 30 mm | Schlüsselweite | 30 mm |
| Schutzart | IP68 | Verschraubung | PG 21 |
| Werkstoff | Messing, vernickelt | Gewinde (außen) | PG 21 |

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 21 HQ EMV68 14-18

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Steckergehäuse, Kabeleingang seitlich



Die HDC-Gehäuse sind dank einer speziellen Druckgusslegierung und einer mehrstufigen Versiegelung der Oberfläche perfekt geschützt. Das ausgeklügelte Verriegelungssystem wird konsequent aus Edelstahl gefertigt. Das bedeutet Langlebigkeit, Korrosionsbeständigkeit und Schlagfestigkeit. Die Verriegelung der Gehäuse bietet Sicherheit mit System. Unser einzigartiges, patentiertes Bügelsystem gibt der Gehäuseverriegelung sicheren Halt und schützt vor unbeabsichtigtem Öffnen. Durch die Lasermarkierung wird eine Identifizierung auf einem Blick ermöglicht. Damit Sie jedes Produkt sofort zuordnen können, ist eine dauerhafte Kennzeichnung direkt auf das Gehäuse gelasert. Weidmüller RockStar® Gehäuse IP65 / NEMA Typ 4X sind Ihre erste Wahl, wenn es um Industriegehäuse in der Schutzart IP65 geht. Die Baugröße HQ bietet nun ganz besonderen Schutz - Der Metallbügel des Anbaugesäuses lässt sich mit dem Deckel durch ein Vorhängeschloss sichern.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | HDC HQM TSLU 1PG21 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1003100000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: HQ, Schutzart: IP65, im gestecktem |
| GTIN (EAN) | 4032248698035 | Zustand, Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am |
| VPE | 1 ST | Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: PG 21 |

Steckergehäuse, Kabeleingang oben



Die HDC-Gehäuse sind dank einer speziellen Druckgusslegierung und einer mehrstufigen Versiegelung der Oberfläche perfekt geschützt. Das ausgeklügelte Verriegelungssystem wird konsequent aus Edelstahl gefertigt. Das bedeutet Langlebigkeit, Korrosionsbeständigkeit und Schlagfestigkeit. Die Verriegelung der Gehäuse bietet Sicherheit mit System. Unser einzigartiges, patentiertes Bügelsystem gibt der Gehäuseverriegelung sicheren Halt und schützt vor unbeabsichtigtem Öffnen. Durch die Lasermarkierung wird eine Identifizierung auf einem Blick ermöglicht. Damit Sie jedes Produkt sofort zuordnen können, ist eine dauerhafte Kennzeichnung direkt auf das Gehäuse gelasert. Weidmüller RockStar® Gehäuse IP65 / NEMA Typ 4X sind Ihre erste Wahl, wenn es um Industriegehäuse in der Schutzart IP65 geht. Die Baugröße HQ bietet nun ganz besonderen Schutz - Der Metallbügel des Anbaugesäuses lässt sich mit dem Deckel durch ein Vorhängeschloss sichern.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | HDC HQM TOLU 1PG21 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1003080000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: HQ, Schutzart: IP65, im gestecktem |
| GTIN (EAN) | 4032248698011 | Zustand, Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am |
| VPE | 1 ST | Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: PG 21 |