

Produktbild

Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklennen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklennen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklennen an.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|---|
| Ausführung | Querverbinder (Klennen), gesteckt, orange, 17.5 A, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 3.50, Isoliert: Ja, Breite: 33.5 mm |
| Best.-Nr. | 1985580000 |
| Art | ZQV 1.5N/10 |
| GTIN (EAN) | 4050118370416 |
| VPE | 20 ST |

Technische Daten

Zulassungen

ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Tiefe | 21.9 mm | Tiefe (inch) | 0.8622 inch |
| Höhe | 2.8 mm | Höhe (inch) | 0.1102 inch |
| Breite | 33.5 mm | Breite (inch) | 1.3189 inch |
| Nettogewicht | 3.39 g | | |

Temperaturen

| | | | |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------|
| Lagertemperatur | -25 °C...55 °C | Umgebungstemperatur | -5 °C...40 °C |
| Dauergebrauchstemperatur, min. | -60 °C | Dauergebrauchstemperatur, max. | 130 °C |

Umweltanforderungen

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

Allgemeines

Polzahl 10

Bemessungsdaten

Bemessungsspannung 400 V Nennstrom 17.5 A

Maße

Raster in mm (P) 3.50 mm

Werkstoffdaten

| | | | |
|--------------------------------|-------|-------|--------|
| Werkstoff | Wemid | Farbe | orange |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 | | |

weitere technische Daten

Befestigungsart gesteckt explosionsgeprüfte Ausführung Ja

Wichtiger Hinweis

Produktthinweis Aus Stabilitäts- und Temperaturgründen ist es nur möglich 60% der Kontaktelemente aus zu brechen. Der Einsatz von Querverbindern reduziert die Bemessungsspannung auf 400 V. Die Spannung reduziert sich auf 25 V bei geschnittenen Querverbindungen mit blanken schnittkanten.

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000489 | ETIM 9.0 | EC000489 |
| ETIM 10.0 | EC000489 | ECLASS 14.0 | 27-25-03-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-03-03 | | |