

ZQV 2.5/9**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild

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

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|------------------------------|
| Ausführung | Zubehör, Querverbinder, 24 A |
| Best.-Nr. | 1608930000 |
| Art | ZQV 2.5/9 |
| GTIN (EAN) | 4008190117009 |
| VPE | 20 ST |

Technische Daten

Zulassungen

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

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Tiefe | 27.6 mm | Tiefe (inch) | 1.0866 inch |
| Höhe | 44.2 mm | Höhe (inch) | 1.7402 inch |
| Breite | 2.8 mm | Breite (inch) | 0.1102 inch |
| Nettogewicht | 5.7 g | | |

Temperaturen

| | | | |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|----------------|
| Lagertemperatur | -25 °C...55 °C | Umgebungstemperatur | -60 °C...85 °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 | 9 |
|---------|---|

Bemessungsdaten

| | | | |
|--------------------|-------|-----------|------|
| Bemessungsspannung | 400 V | Nennstrom | 24 A |
|--------------------|-------|-----------|------|

Maße

| | |
|------------------|---------|
| Raster in mm (P) | 5.10 mm |
|------------------|---------|

Systemkennwerte

| | |
|------------|-------------|
| Ausführung | für Klemmen |
|------------|-------------|

Werkstoffdaten

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

weitere technische Daten

| | | | |
|-----------------|----------|-------------------------------|----|
| Befestigungsart | gesteckt | explosionsgeprüfte Ausführung | Ja |
|-----------------|----------|-------------------------------|----|

Wichtiger Hinweis

| | |
|----------------|--|
| Produkthinweis | Aus Stabilitäts- und Temperaturgründen ist es nur möglich 60% der Kontaktelemente aus zu brechen. Der Einsatz von Querverbindern reduziert die Bemessungsspannung auf 400V. Die Spannung reduziert sich auf 25V bei geschnittenen Querverbindungen mit blanken schnittkanten. Querverbindungen mit >10 Polen haben ab Werk blanke Schnittkanten. |
|----------------|--|

Klassifikationen

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

Technische Daten

ECLASS 15.0

27-25-03-03