

ZQV 2.5/9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

| | |
|-------------|------------------------------|
| Ausfuehrung | 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

| | |
|---------------|---|
| Produktinweis | Aus Stabilitäts- und Temperaturgründen ist es nur möglich 60% der Kontaktelmente aus zu brechenDer Einsatz von Querverbindern reduziert die Bemessungsspannung auf 400VDie Spannung reduziert sich auf 25V bei geschnittenen Querverbindungen mit blanken schnittkantenQuerverbindungen 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 Datenwww.weidmueller.com

ECLASS 15.0

27-25-03-03