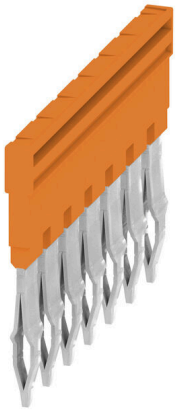
Datenblatt

# ZQV 4N/7

**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

| | |
|---|---|
| Ausfuehrung | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 40.4 mm |
| Best.-Nr. | 1528020000 |
| Art | ZQV 4N/7 |
| GTIN (EAN) | 4050118332780 |
| VPE | 20 ST |

# ZQV 4N/7

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

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

### Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tiefe | 27.95 mm | Tiefe (inch) | 1.1004 inch |
| Höhe | 2.8 mm | Höhe (inch) | 0.1102 inch |
| Breite | 40.4 mm | Breite (inch) | 1.5905 inch |
| Nettogewicht | 5.1 g | | |

### Temperaturen

| | | | |
|---|---|---|---|
| Lagertemperatur | -25 °C...55 °C | Umgebungstemperatur | -5 °C...40 °C |
| Betriebstemperatur | -60 °C...130 °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 | 7 |

### Bemessungsdaten

| | | | |
|---|---|---|---|
| Bemessungsspannung | 400 V | Nennstrom | 32 A |

### Maße

| | |
|---|---|
| Raster in mm (P) | 6.10 mm |

### Werkstoffdaten

| | | | |
|---|---|---|---|
| Werkstoff | Wemid | Farbe | orange |
| 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 brechenDer Einsatz von Querverbindern reduziert die Bemessungsspannung auf 400VDie Spannung reduziert sich auf 25V 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 |

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

| | | | |
|---|---|---|---|
| ECLASS 15.0 | 27-25-03-03 | | |