

**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 | Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 41 A, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.6 mm |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1057160000</a>  |
| Art        | WQV 4/6   |
| GTIN (EAN) | 4008190172008   |
| VPE        | 10 ST   |

## Technische Daten

### Zulassungen

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

### Abmessungen und Gewichte

|              |        |               |             |
|--------------|--------|---------------|-------------|
| Tiefe        | 18 mm  | Tiefe (inch)  | 0.7087 inch |
| Höhe         | 35 mm  | Höhe (inch)   | 1.378 inch  |
| Breite       | 7.6 mm | Breite (inch) | 0.2992 inch |
| Nettogewicht | 7.2 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 | 6 | Einbauhinweis | Direktmontage |
|---------|---|---------------|---------------|

### Bemessungsdaten

|                    |       |           |      |
|--------------------|-------|-----------|------|
| Bemessungsspannung | 400 V | Nennstrom | 41 A |
|--------------------|-------|-----------|------|

### Maße

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

### Systemkennwerte

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

### Werkstoffdaten

|                                |       |       |      |
|--------------------------------|-------|-------|------|
| Werkstoff                      | PA 66 | Farbe | gelb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0   |       |      |

### weitere technische Daten

|                               |            |               |               |
|-------------------------------|------------|---------------|---------------|
| Befestigungsart               | geschraubt | Einbauhinweis | Direktmontage |
| explosionsgeprüfte Ausführung | Nein       |               |               |

### 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 |             |             |

## Zubehör

### Schneid- und Ausklinkwerkzeuge für Querverbindungen



- Für Querverbindungen der Weidmüller Z-Reihe
- Für Querverbindungen WQV 2,5 bis WQV 35
- Für Querverbindungsfenster der Klemme WSI 6

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                     |
|------------|----------------------------|---------------------|
| Art        | WAW 1 NEUTRAL              | Ausführung          |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9004500000</a> | Miscellaneous tools |
| GTIN (EAN) | 4008190053925              |                     |
| VPE        | 1 ST                       |                     |