

**QL 4 WTL6/4FF****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



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, silbergrau, 41 A, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 11.00, Isoliert: Nein, Breite: 2 mm |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1897030000</a>   |
| Art        | QL 4 WTL6/4FF  |
| GTIN (EAN) | 4032248514007  |
| VPE        | 100 ST   |

## Technische Daten

### Zulassungen

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

### Abmessungen und Gewichte

|              |         |               |             |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Tiefe        | 6 mm    | Tiefe (inch)  | 0.2362 inch |
| Höhe         | 41.8 mm | Höhe (inch)   | 1.6457 inch |
| Breite       | 2 mm    | Breite (inch) | 0.0787 inch |
| Nettogewicht | 3.16 g  |               |             |

### Temperaturen

|                 |                |                     |               |
|-----------------|----------------|---------------------|---------------|
| Lagertemperatur | -25 °C...55 °C | Umgebungstemperatur | -5 °C...40 °C |
|-----------------|----------------|---------------------|---------------|

### Umweltanforderungen

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

### Allgemeines

|         |   |               |                                |
|---------|---|---------------|--------------------------------|
| Polzahl | 4 | Einbauhinweis | Durchführung,<br>Direktmontage |
|---------|---|---------------|--------------------------------|

### Bemessungsdaten

|           |      |
|-----------|------|
| Nennstrom | 41 A |
|-----------|------|

### Maße

|                  |          |
|------------------|----------|
| Raster in mm (P) | 11.00 mm |
|------------------|----------|

### Systemkennwerte

|            |               |
|------------|---------------|
| Ausführung | Querverbinder |
|------------|---------------|

### Werkstoffdaten

|           |      |       |            |
|-----------|------|-------|------------|
| Werkstoff | CuSn | Farbe | silbergrau |
|-----------|------|-------|------------|

### weitere technische Daten

|                               |            |               |                                |
|-------------------------------|------------|---------------|--------------------------------|
| Befestigungsart               | geschraubt | Einbauhinweis | Durchführung,<br>Direktmontage |
| explosionsgeprüfte Ausführung | Nein       | Montageart    | geschraubt                     |

### 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 |             |             |