

## Produktbild



### Anpassbare Querverbindungen

Steigern Sie die Flexibilität Ihrer Querverbindungen. Die TERMSERIES CROSS-CONNECTION (TCC) ermöglicht individuell anpassbare Querverbindungen mit bis zu 51 Polen. Die maximal steckbare Polzahl wurde auf 32 Pole erweitert. Das Streifenmaterial lässt sich besonders einfach auf die benötigte Länge kürzen. Die Querverbinder überzeugen durch gute Handhabbarkeit und Sichtbarkeit sowie durch universelle Verschaltungsmöglichkeiten. Ein zusätzlicher Steg vermeidet Deformierungen der Feder bei der Montage.

- Individuell anpassbare Querverbindung mit 51 Polen
- Zusätzlicher Steg vermeidet Deformierungen der Feder
- Erweiterte Querverbindungsmöglichkeit auf 32 Pole
- Vibrationsbeständigkeit

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                           |
|------------|---------------------------|
| Ausführung | TERMSERIES, Querverbinder |
| Best.-Nr.  | <a href="#">255650000</a> |
| Art        | TCC 12.8/26 BK            |
| GTIN (EAN) | 4050118567014             |
| VPE        | 10 ST                     |

## TCC 12.8/26 BK

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

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

### Abmessungen und Gewichte

|              |          |               |              |
|--------------|----------|---------------|--------------|
| Tiefe        | 4.8 mm   | Tiefe (inch)  | 0.189 inch   |
| Höhe         | 13.1 mm  | Höhe (inch)   | 0.5157 inch  |
| Breite       | 323.4 mm | Breite (inch) | 12.7323 inch |
| Nettogewicht | 9.7 g    |               |              |

### Temperaturen

|                    |                |                     |                |
|--------------------|----------------|---------------------|----------------|
| Lagertemperatur    | -40 °C...85 °C | Umgebungstemperatur | -40 °C...60 °C |
| Betriebstemperatur |                |                     |                |

### Umweltanforderungen

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

### Daten der Querverbindung

|                    |          |                           |          |
|--------------------|----------|---------------------------|----------|
| Bemessungsspannung | 300 V    | Bemessungsstrom           | 17.5 A   |
| Isolation          | Ja       | Berührungsschutz          | Ja       |
| Farbe              | schwarz  | Anzahl gebrückter Klemmen | 16       |
| Polzahl            | 26       | Raster in mm (P)          | 12.80 mm |
| Montageart         | gesteckt | Ausführung                | kürzbar  |

### Bemessungsdaten UL

|                      |      |
|----------------------|------|
| Bemessungsstrom (UL) | 10 A |
|----------------------|------|

### Allgemeine Daten

|  |                               |         |
|--|-------------------------------|---------|
| Ausführung                                   | kürzbar                       |         |
| Farbe  | schwarz                       |         |
| Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94 | Komponente                    | Gehäuse |
|  | Brennbarkeitsklasse nach UL94 | V-0     |

### Isolationskoordination

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Bemessungsspannung | 300 V |
|--------------------|-------|

### Anschlussdaten

|                  |          |
|------------------|----------|
| Raster in mm (P) | 12.80 mm |
|------------------|----------|

### Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002586    | ETIM 9.0    | EC002586    |
| ETIM 10.0   | EC002586    | ECLASS 14.0 | 27-37-16-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-92 |             |             |

**Zeichnungen**

**Produktbild**



**Maßbild**



Sonstiges

Type code TERMSERIES accessories



Typenschlüssel

### Schneidwerkzeuge



Schneidwerkzeuge für Leiter bis 8 mm, 12 mm, 14 mm bzw. 22 mm Außendurchmesser. Die spezielle Schneidengeometrie ermöglicht ein quetschfreies Schneiden von Kupfer- und Aluminiumleitern mit minimalen Handkräften. Zudem besitzen die Schneidwerkzeuge (KT 8 bis KT 22) VDE- und GS-geprüfte Schutzisolationen bis 1.000 V gemäß EN/IEC 60900.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                    |
|------------|----------------------------|------------------------------------|
| Art        | KT 14                      | Ausführung                         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1157820000</a> | Schneidwerkzeuge, Einhandschneider |
| GTIN (EAN) | 4032248945344              |                                    |
| VPE        | 1 ST                       |                                    |

### 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        | KT ZQV                     | Ausführung                          |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9002170000</a> | Cutting tool for one-hand operation |
| GTIN (EAN) | 4032248291670              |                                     |
| VPE        | 1 ST                       |                                     |
| Art        | WAW 1 NEUTRAL              | Ausführung                          |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9004500000</a> | Miscellaneous tools                 |
| GTIN (EAN) | 4008190053925              |                                     |
| VPE        | 1 ST                       |                                     |