

**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 Querverbindungen 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 Querverbindungs möglichkeit auf 32 Pole
- Vibrationsbeständigkeit

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	TERMSERIES, Querverbinder
Best.-Nr.	<a href="#">2556490000</a>
Art	TCC 6.4/51 BK
GTIN (EAN)	4050118567007
VPE	10 ST

**TCC 6.4/51 BK**

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

[www.weidmueller.com](http://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	12 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	32
Polzahl	51	Raster in mm (P)	6.40 mm
Montageart	gesteckt	Ausführung	kürzbar

**Bemessungsdaten UL**

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

**Allgemeine Daten**

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

**Isolationskoordination**

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

**Anschlussdaten**

Raster in mm (P)	6.40 mm
------------------	---------

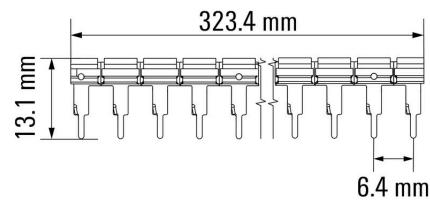
**Klassifikationen**

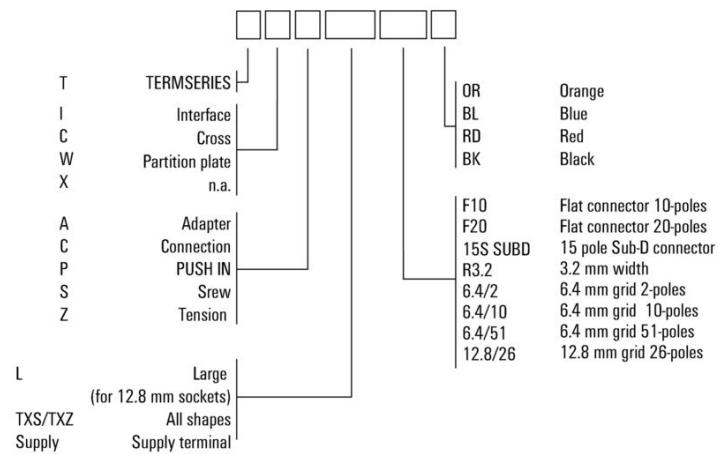
ETIM 8.0	EC002586	ETIM 9.0	EC002586
ETIM 10.0	EC002586	ECLASS 14.0	27-37-16-92
ECLASS 15.0	27-37-16-92		

**TCC 6.4/51 BK**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen****Produktbild****Maßbild**

**Sonstiges****Type code TERMSERIES accessories****Typenschlüssel**

**TCC 6.4/51 BK**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

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