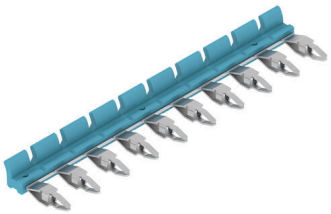
Datenblatt

TCC 6.4/10 BL

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

www.weidmueller.com

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

Ausfuehrung	TERMSERIES, Querverbinder
Best.-Nr.	2556440000
Art	TCC 6.4/10 BL
GTIN (EAN)	4050118566956
VPE	10 ST

TCC 6.4/10 BL

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	61 mm	Breite (inch)	2.4016 inch
Nettogewicht	2.19 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	blau	Anzahl gebrückter Klemmen	10
Polzahl	10	Raster in mm (P)	6.40 mm
Montageart	gesteckt	Ausführung	kürzbar

Bemessungsdaten UL

Bemessungsstrom (UL)	10 A

Allgemeine Daten

Ausführung	kürzbar	
Farbe	blau	
Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94	Komponente	Gehäuse
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	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		

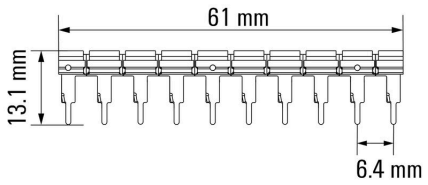
TCC 6.4/10 BL

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßbild



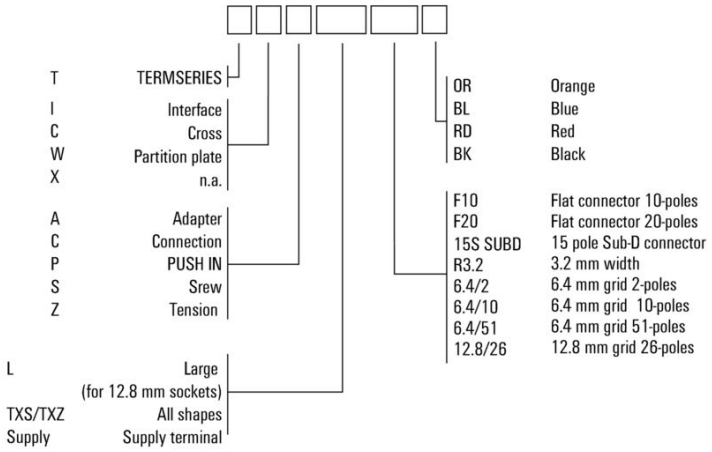
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Sonstiges

Type code TERMSERIES accessories



Typenschlüssel

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

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.	1157820000	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.	9002170000	Cutting tool for one-hand operation
GTIN (EAN)	4032248291670	
VPE	1 ST	
Art	WAW 1 NEUTRAL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9004500000	Miscellaneous tools
GTIN (EAN)	4008190053925	
VPE	1 ST	