

**WTL 6 SL**

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

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

**Produktbild****Messwanderverdrahtung**

Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Messwandler trennklemme, Schraubanschluss, 41,2
Best.-Nr.	<a href="#">1161690000</a>
Art	WTL 6 SL
GTIN (EAN)	4032248950812
VPE	50 ST

**WTL 6 SL**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	50 mm	Tiefe (inch)	1.9685 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	50.5 mm	Höhe	82.7 mm
Höhe (inch)	3.2559 inch	Breite	7.9 mm
Breite (inch)	0.311 inch	Nettogewicht	29.46 g

**Temperaturen**

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-5 °C...40 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	Oeb7d846-d0a1-43e5-93a4-d7c6856c4cda

**Allgemeines**

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 10	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20
Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 35

**Bemessungsdaten**

Bemessungsquerschnitt	6 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsspannung DC	630 V	Nennstrom	41 A
Strom bei max. Leiter	57 A	Normen	IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	0.78 mΩ	Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1.31 W	Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2		

**Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)**

Lehrdorn nach 60 947-1	A5	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 10
Anschlussrichtung	seitlich	Anzugsdrehmoment, max.	1.6 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	0.8 Nm	Abisolierlänge	16 mm
Anschlussart	Schraubanschluss	Anzahl Anschlüsse	2
Klemmbereich, max.	6 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Klemmschraube	M 3,5	Klingenmaß	0,8 x 4,0 mm
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	6 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	0.5 mm <sup>2</sup>	AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	6 mm <sup>2</sup>
AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	

**WTL 6 SL**

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

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

**Technische Daten**

Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 1.5 mm <sup>2</sup> min.	1.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>

Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	6 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, max.	6 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	6 mm <sup>2</sup>

**Maße**

Versatz TS 35	32 mm
---------------	-------

**Systemkennwerte**

Ausführung	Schraubanschluss, Sonderklemme Longitudinal-Trenner, mit Fremdfederung, mit Steckbuchsen, einseitig offen	Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2	Anzahl der Potentiale pro Etage	1
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

**Werkstoffdaten**

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

**weitere technische Daten**

Offene Seiten	rechts	explosionsgeprüfte Ausführung	Nein
Montageart	gerastet		

**Klassifikationen**

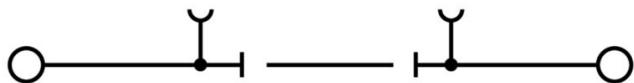
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

**WTL 6 SL**

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

**Zeichnungen**

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



**WTL 6 SL**

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

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

**Zubehör****Querverbindungen**

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**

Art	WQV 6/10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1052260000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 57 A, Polzahl: 10, Raster
GTIN (EAN)	4008190153977	in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 7.6 mm
VPE	20 ST	
Art	WQV 6/12	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1062720000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 57 A, Polzahl: 12, Raster
GTIN (EAN)	4050118259391	in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 7.6 mm
VPE	50 ST	
Art	WQV 6/2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1052360000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 57 A, Polzahl: 2, Raster
GTIN (EAN)	4008190075866	in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 7.6 mm
VPE	50 ST	
Art	WQV 6/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1054760000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 57 A, Polzahl: 3, Raster
GTIN (EAN)	4008190174163	in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 7.6 mm
VPE	50 ST	
Art	WQV 6/4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1054860000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 57 A, Polzahl: 4, Raster
GTIN (EAN)	4008190180799	in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 7.6 mm
VPE	50 ST	
Art	WQV 6/6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1062670000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 57 A, Polzahl: 6, Raster
GTIN (EAN)	4008190261771	in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 7.6 mm
VPE	50 ST	
Art	WQV 6/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1062660000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 57 A, Polzahl: 5, Raster
GTIN (EAN)	4008190176914	in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 7.6 mm
VPE	50 ST	
Art	WQV 6/7	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1062680000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 57 A, Polzahl: 7, Raster
GTIN (EAN)	4008190261788	in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 7.6 mm
VPE	50 ST	
Art	WQV 10/6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2226500000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 63 A, Polzahl: 6, Raster
GTIN (EAN)	4032248793761	in mm (P): 9.90, Isoliert: Ja, Breite: 7.55 mm
VPE	20 ST	
Art	WQV 10/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2091130000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 63 A, Polzahl: 5, Raster
GTIN (EAN)	4008190215903	in mm (P): 9.90, Isoliert: Ja, Breite: 7.55 mm
VPE	20 ST	

## WTL 6 SL

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

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

## Zubehör

### Zubehör



#### Messwanderverdrahtung

Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SSP 3 SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0531760000</a>	Schaltsperrre (Klemmen), orange
GTIN (EAN)	4008190130787	
VPE	100 ST	

### Prüfadapter und Prüfbuchsen



Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklemmen und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	GWHUE M3 WTL6	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1255010000</a>	Verbindungshülse (Klemmen), geschraubt, Breite: 6 mm, Höhe: 6 mm,
GTIN (EAN)	4050118075892	Tiefe: 13.3 mm, Polzahl: 1, Kupfer - Zink
VPE	50 ST	

### Abschlussplatten und Trennplatten



Trennwände und Abschlussplatten sind wichtige Zubehörteile für Reihenklemmen. Trennwände dienen der optischen und elektrischen Trennung verschiedener Potentiale und Funktionsgruppen, erhöhen die Sicherheit und sorgen für eine übersichtliche Struktur im Schaltschrank. Abschlussplatten schließen die Klemmenreihe seitlich ab, schützen vor Berührung spannungsführender Teile und gewährleisten einen sauberen, stabilen Abschluss. Beide Komponenten sind exakt auf die jeweilige Weidmüller-Reihenklemmenserien abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

**WTL 6 SL**

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

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

**Zubehör****Allgemeine Bestelldaten**

Art	WAP WTL6 SL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">9538110000</a>	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 82.2 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4008190574994	1.5 mm, V-O, Wemid, rastbar: Nein
VPE	20 ST	

**Zubehör****Messwandlerverdrahtung**

Mit unseren Prüftrennenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	WAP WTL6 SL 4-6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1238880000</a>	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 82.2 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118045680	1.5 mm, V-O, Wemid, rastbar: Nein
VPE	20 ST	

**Abschlussplatten und Trennplatten**

Trennwände und Abschlussplatten sind wichtige Zubehörteile für Reihenklemmen. Trennwände dienen der optischen und elektrischen Trennung verschiedener Potentiale und Funktionsgruppen, erhöhen die Sicherheit und sorgen für eine übersichtliche Struktur im Schaltschrank. Abschlussplatten schließen die Klemmenreihe seitlich ab, schützen vor Berührung spannungsführender Teile und gewährleisten einen sauberen, stabilen Abschluss. Beide Komponenten sind exakt auf die jeweilige Weidmüller-Reihenklemmenserie abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	WTW EN	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1058800000</a>	Trennwand (Klemmen), dunkelbeige, Höhe: 86 mm, Breite: 3 mm,
GTIN (EAN)	4008190140175	V-O, Wemid
VPE	20 ST	

**WTL 6 SL**

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

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

**Zubehör****Endwinkel**

Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	WEW 35/2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1061200000</a>	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, HB, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
VPE	50 ST	

**Querverbindungen**

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**

Art	WQV 10/10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1052460000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 63 A, Polzahl: 10, Raster
GTIN (EAN)	4008190152130	in mm (P): 9.90, Isoliert: Ja, Breite: 7.55 mm
VPE	20 ST	
Art	WQV 10/2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1052560000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 76 A, Polzahl: 2, Raster
GTIN (EAN)	4008190154943	in mm (P): 9.90, Isoliert: Ja, Breite: 7.55 mm
VPE	50 ST	
Art	WQV 10/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1054960000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 63 A, Polzahl: 3, Raster
GTIN (EAN)	4008190079079	in mm (P): 9.90, Isoliert: Ja, Breite: 7.55 mm
VPE	50 ST	
Art	WQV 10/4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1055060000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 63 A, Polzahl: 4, Raster
GTIN (EAN)	4008190188245	in mm (P): 9.90, Isoliert: Ja, Breite: 7.55 mm
VPE	50 ST	

**WTL 6 SL**

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

**Zubehör****Zubehör**

**Messwanderverdrahtung**  
Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	STB 21.6/45 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1936290000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 0.00 mm, Tiefe: 45
GTIN (EAN)	4032248606023	mm
VPE	50 ST	
Art	STB 21.6/45 DB	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1938790000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 0.00 mm, Tiefe: 45
GTIN (EAN)	4032248612840	mm
VPE	50 ST	

**Prüfadapter und Prüfbuchsen**

Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklemmen und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	STB 21.6/45 GE	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1936240000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 0.00 mm, Tiefe: 45
GTIN (EAN)	4032248605972	mm
VPE	50 ST	
Art	STB 21.6/45 GN	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1936250000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 0.00 mm, Tiefe: 45
GTIN (EAN)	4032248605989	mm
VPE	50 ST	

**WTL 6 SL**

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

**Zubehör****Zubehör****Messwandlerverdrahtung**

Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	STB 21.6/45 GR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1936280000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 0.00 mm, Tiefe: 45
GTIN (EAN)	4032248606016	mm
VPE	50 ST	

**Prüfadapter und Prüfbuchsen**

Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklemmen und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	STB 21.6/45 RT	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1936300000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 0.00 mm, Tiefe: 45
GTIN (EAN)	4032248606030	mm
VPE	50 ST	

**Zubehör****Messwandlerverdrahtung**

Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	STB 21.6/45 SW	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1936270000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 0.00 mm, Tiefe: 45
GTIN (EAN)	4032248606009	mm
VPE	50 ST	

**WTL 6 SL**

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

**Zubehör**

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

Art	STB 21.6/45 VI	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1936260000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 0.00 mm, Tiefe: 45
GTIN (EAN)	4032248605996	mm
VPE	50 ST	
Art	STB 21.6/IH/BL WTL6/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1071080000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 0.00 mm, Tiefe: 26.6
GTIN (EAN)	4008190043957	mm
VPE	50 ST	

**Prüfadapter und Prüfbuchsen**

Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklemmen und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	STB 21.6/IH/BR WTL6/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2715530000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 3.00 mm, Tiefe: 26.6
GTIN (EAN)	4050118782134	mm
VPE	50 ST	

**Zubehör**

Messwanderverdrahtung  
Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	STB 21.6/IH/DB WTL6/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1071000000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 0.00 mm, Tiefe: 26.6
GTIN (EAN)	4008190259204	mm
VPE	50 ST	

**WTL 6 SL**

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

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

**Zubehör****Prüfadapter und Prüfbuchsen**

Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklemmen und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	STB 21.6/IH/GE WTL6/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1071010000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 0.00 mm, Tiefe: 26.6
GTIN (EAN)	4008190259211	mm
VPE	50 ST	
Art	STB 21.6/IH/GN WTL6/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1071020000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 0.00 mm, Tiefe: 26.6
GTIN (EAN)	4008190259228	mm
VPE	50 ST	
Art	STB 21.6/IH/RT WTL6/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1778990000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 0.00 mm, Tiefe: 26.6
GTIN (EAN)	4032248169665	mm
VPE	50 ST	

**Zubehör****Messwanderverdrahtung**

Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	STB 21.6/IH/SW WTL6/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1071040000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 0.00 mm, Tiefe: 26.6
GTIN (EAN)	4008190859985	mm
VPE	50 ST	

**WTL 6 SL**

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

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

**Zubehör****Prüfadapter und Prüfbuchsen**

Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklemmen und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	STB 21.6/IH/VI WTL6/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1071030000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 0.00 mm, Tiefe: 26.6
GTIN (EAN)	4008190259235	mm
VPE	50 ST	
Art	STB 21.6/IH/WS WTL6/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1312520000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm
GTIN (EAN)	4050118121704	
VPE	50 ST	

**Zubehör**

Messwandlerverdrahtung  
Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	STB 36.8/IH/BL WTL6/1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1847790000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4032248379149	
VPE	50 ST	
Art	STB 36.8/IH/DB WTL6/1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1847740000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4032248379187	
VPE	50 ST	
Art	STB 36.8/IH/GE WTL6/1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1847760000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4032248379170	
VPE	50 ST	

**WTL 6 SL**

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

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

**Zubehör****Prüfadapter und Prüfbuchsen**

Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklemmen und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	STB 36.8/IH/GN WTL6/1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1847770000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4032248379163	
VPE	50 ST	

**Zubehör**

**Messwandlerverdrahtung**  
Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	STB 36.8/IH/RT WTL6/1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1312540000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4050118180992	
VPE	50 ST	
Art	STB 36.8/IH/SW WTL6/1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1312550000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4050118181210	
VPE	50 ST	

**Prüfadapter und Prüfbuchsen**

Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklemmen und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

**WTL 6 SL**

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

**Zubehör**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	STB 36.8/IH/VI WTL6/1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1847780000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4032248379156	
VPE	50 ST	

**Zubehör****Messwandlerverdrahtung**

Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	STB 36.8/IH/WS WTL6/1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1312560000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4050118181203	
VPE	50 ST	

**Querverbindungen**

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**

Art	VH 19/6.3/4.3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0318000000</a>	Verbindungshülse (Klemmen), geschraubt, Breite: 6 mm, Höhe: 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190059460	Tiefe: 19 mm, Polzahl: 1, Cu Zn
VPE	50 ST	

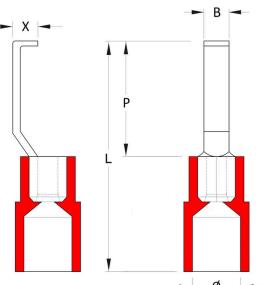
## WTL 6 SL

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

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

## Zubehör

## Hakenförmige Kabelschuhe



Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwendern eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.  
Weiterer Zusatznutzen resultiert aus den Montagevorteilen.

## Allgemeine Bestelldaten

Art	HBT 1,5 - 3,0 RT	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1312440000</a>	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,1.5 mm <sup>2</sup> ,1.5 mm <sup>2</sup> - 3 mm <sup>2</sup> ,rot
GTIN (EAN)	4050118115055	
VPE	100 ST	
Art	HBT 2,5 - 3,0 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1312450000</a>	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,2.5 mm <sup>2</sup> ,2.5 mm <sup>2</sup> - 3 mm <sup>2</sup> ,blau
GTIN (EAN)	4050118115130	
VPE	100 ST	
Art	HBT 6,0 - 3,0 GE	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1312470000</a>	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,3 mm <sup>2</sup> ,3 mm <sup>2</sup> - 6 mm <sup>2</sup> ,gelb
GTIN (EAN)	4050118114980	
VPE	100 ST	
Art	HBT 1,5 - 4,6 RT	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1233340000</a>	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,1.5 mm <sup>2</sup> ,1.5 mm <sup>2</sup> - 4.6 mm <sup>2</sup> ,rot
GTIN (EAN)	4050118210972	
VPE	100 ST	
Art	HBT 2,5 - 4,6 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1233330000</a>	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,2.5 mm <sup>2</sup> ,2.5 mm <sup>2</sup> - 4.6 mm <sup>2</sup> ,blau
GTIN (EAN)	4050118016901	
VPE	100 ST	
Art	HBT 6,0 - 4,6 GE	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1216230000</a>	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,4.6 mm <sup>2</sup> ,4.6 mm <sup>2</sup> - 6 mm <sup>2</sup> ,gelb
GTIN (EAN)	4050118000337	
VPE	100 ST	

**WTL 6 SL**

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

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

**Zubehör****Neutral**

WS-Markierer sind optimal auf Leitungsverbinder der W-Reihe abgestimmt. Dank ihrer Systemkompatibilität lassen sich WS-Schilder auch auf der I-Reihe sowie der Z-Reihe einsetzen. Die großen Beschriftungsfächen erlauben neben langen Beschriftungsketten auch eine mehrzeilige Aufteilung.

WS-Markierer eignen sich besonders für eine Beschriftung mit langen, individuell erstellten Zeichenfolgen. Durch das bewährte MultiCard-Format ist eine Beschriftung mit PrintJet CONNECT oder Plotter möglich.

- In Streifen oder einzeln montierbar
  - Markierer im bewährten MultiCard-Format
- Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für Ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	WS 12/6.5 MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1609920000</a>	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6.5 mm, Raster in mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203511	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	540 ST	

**Bezeichnungsträger**

Die Bezeichnungsträger bieten die Möglichkeit der zusätzlichen Aufnahme von Standard Markierern im Raster von 5 bzw. 5.1 mm. Die gewinkelten Aufnahmen lassen sich wahlweise über miteinander verrasten und lassen sich in allen Standard Markierungskanälen der Klippon® Connect Reihenklemmen montieren. Passende Markierer typen befinden sich unter dem jeweiligen Zubehör der Bezeichnungsträger.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	BZT 1 ZA WS 10/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1805520000</a>	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270248	
VPE	100 ST	
Art	BZT 1 WS 10/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1805490000</a>	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270231	
VPE	100 ST	

**WTL 6 SL**

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

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

**Zubehör****Zubehör**

**Messwanderverdrahtung**  
Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	QVS 2/S SAKT1+2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0358460000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, beige, 41 A, Polzahl: 2, Raster
GTIN (EAN)	4008190157937	in mm (P): 12.00, Isoliert: Ja, Breite: 15.4 mm
VPE	20 ST	

**Querverbindungen**

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 Bestell Daten**

Art	QVS 2 SAKT1+2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0307300000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, beige, 41 A, Polzahl: 2, Raster
GTIN (EAN)	4008190036140	in mm (P): 12.00, Isoliert: Ja, Breite: 15.4 mm
VPE	20 ST	

**Zubehör**

**Messwanderverdrahtung**  
Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	QVS 2/4 SAKT4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1319260000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, orange, 32 A, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4008190136512	Raster in mm (P): 12.00, Isoliert: Ja, Breite: 11 mm
VPE	20 ST	

**WTL 6 SL**

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

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

**Zubehör**

Art	QVS 4 SAKT1+2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0307400000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, beige, 41 A, Polzahl: 4, Raster
GTIN (EAN)	4008190091941	in mm (P): 12.00, Isoliert: Ja, Breite: 30 mm
VPE	20 ST	
Art	QVS 3 SAKT1+2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0329300000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, beige, 41 A, Polzahl: 3, Raster
GTIN (EAN)	4008190084714	in mm (P): 12.00, Isoliert: Ja, Breite: 22 mm
VPE	20 ST	
Art	QVSK 2 SAKT1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1670360000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, beige, 57 A, Polzahl: 2, Raster
GTIN (EAN)	4008190431242	in mm (P): 12.00, Isoliert: Ja, Breite: 15.4 mm
VPE	20 ST	
Art	BS 25 O.IH SAKT1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0334700000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Messing, Tiefe: 28.7
GTIN (EAN)	4008190118839	mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 ST	
Art	BS 25 IH/VI SAKT1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0335800000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Stahl, Messing, Tiefe:
GTIN (EAN)	4008190039196	28.7 mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 ST	
Art	BS 25 IH/SW SAKT1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0335200000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Stahl, Messing, Tiefe:
GTIN (EAN)	4008190114039	28.7 mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 ST	
Art	BS 25 IH/RT SAKT1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0335500000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Stahl, Messing, Tiefe:
GTIN (EAN)	4008190118877	28.7 mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 ST	

**Schienenhalter**

Für die einfache Handhabung und auch Ergänzung unserer Produkte, bieten wir ein breites Portfolio an Montagehilfen an. Von verschiedenen Werkzeugen über Isolierhülsen bis hin zu verschiedener Schrauben, sind unsere Komponenten bis ins Detail aufeinander abgestimmt und erleichtern Ihnen so die Montage unter Einhaltung der jeweiligen Normen und Schutzbestimmungen.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	BS 25 IH/GR SAKT1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0335300000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Stahl, Messing, Tiefe:
GTIN (EAN)	4008190136864	28.7 mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 ST	

**WTL 6 SL**

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

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

**Zubehör****Zubehör**

**Messwandlerverdrahtung**  
Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	BS 25 IH/GN SAKT1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0335600000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Stahl, Messing, Tiefe:
GTIN (EAN)	4008190113490	28.7 mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 ST	

**Schienenhalter**

Für die einfache Handhabung und auch Ergänzung unserer Produkte, bieten wir ein breites Portfolio an Montagehilfen an. Von verschiedenen Werkzeugen über Isolierhülsen bis hin zu verschiedener Schrauben, sind unsere Komponenten bis ins Detail aufeinander abgestimmt und erleichtern Ihnen so die Montage unter Einhaltung der jeweiligen Normen und Schutzbestimmungen.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	BS 25 IH/GE SAKT1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0335700000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Stahl, Messing, Tiefe:
GTIN (EAN)	4008190189235	28.7 mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 ST	

**Zubehör**

**Messwandlerverdrahtung**  
Mit unseren Prüftrennreihenklemmen in Feder- sowie Schraubanschlusstechnologie realisieren Sie sicher und durchdacht alle wichtigen Wandlerschaltungen für die Messung von Strom, Spannung und Leistung.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	BS 25 IH/BL SAKT1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0335400000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Stahl, Messing, Tiefe:
GTIN (EAN)	4008190086879	28.7 mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 ST	

**WTL 6 SL**

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

**Zubehör**

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

**WS 12/6.5****WS/ DEK**

Die MultiMark-Klemmenmarkierer sind mit einem innovativen Verbundmaterial aus zwei Komponenten ausgestattet. Die harte Fußkontur des Markierers rastet sicher in den Verbinder ein. Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich. Das speziell gestanzte Material macht den Streifen dehnbar und toleriert minimale Abstandsschwankungen, die sich insbesondere bei langen Klemmblöcken aufaddieren können. Ein weiterer Vorteil: die exzellente Bedruckbarkeit der Oberfläche, die materialseitig eine langlebige widerstandsfähige Beschriftung gewährleistet. Bei einer Druckerauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftbild.

**Ihre Vorteile mit MultiMark**

- Fester Halt und langlebiger Druck
- Endlosstreifen spart Montagezeit
- Einfaches Montieren dank innovativem Verbundmaterial
- Großes Schriftfeld für beste Lesbarkeit
- Hohe Flexibilität durch Herstellerunabhängigkeit

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	WS 12/6.5 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2619930000</a>	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6.5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118626155	
VPE	600 ST	