

WTL 6 SL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild**Messwandlerverdrahtung**

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

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Messwandlertrennklemme, Schraubanschluss, 41, 2
Best.-Nr.	1161690000
Art	WTL 6 SL
GTIN (EAN)	4032248950812
VPE	50 Stück

WTL 6 SL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	50 mm	Tiefe (inch)	1,969 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	50,5 mm	Höhe	82,7 mm
Höhe (inch)	3,256 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

Allgemeines

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

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	6 mm ²	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	Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

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

Maße

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

WTL 6 SL

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

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

Trennklemmen

Anzugsdrehmoment max. Trennerschraube	0,7 Nm	Anzugsdrehmoment min. Trennerschraube	0,5 Nm
Längstrennung	gleitend	Quertrennung	ohne
integrierte Prüfbuchse	Ja		

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Montageart	gerastet	Offene Seiten	rechts
explosionsgeprüfte Ausführung	Nein		

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC000902	ETIM 8.0	EC000902
ETIM 9.0	EC000902	ETIM 10.0	EC000902
ECLASS 11.0	27-14-11-26	ECLASS 12.0	27-14-11-26
ECLASS 13.0	27-25-01-09	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0eb7d846-d0a1-43e5-93a4-d7c6856c4cda

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform

WTL 6 SL

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Kataloge	Catalogues in PDF-format

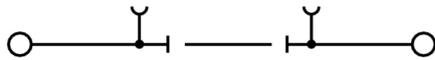
Datenblatt

WTL 6 SL

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



WTL 6 SL

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

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 Beschriftungsflächen 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	Ausführung
Best.-Nr.	1609920000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6.5 mm, Raster in mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203511	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	540 Stück	

Bezeichnungsträger



Allgemeine Bestelldaten

Art	BZT 1 WS 10/5	Ausführung
Best.-Nr.	1805490000	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270231	
VPE	100 Stück	
Art	BZT 1 ZA WS 10/5	Ausführung
Best.-Nr.	1805520000	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270248	
VPE	100 Stück	

WTL 6 SL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Prüfbuchsen



Die Prüfbuchse dient dem Anschluss von Prüfleitungen mit einem standard 4.0 Stecker. Für schnelle und einfache Wartungsarbeiten kann dabei, je nach Potential innerhalb der Applikation, zwischen verschiedenen Farbgebungen der Prüfbuchsen ausgewählt werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	STB 36.8/IH/GE WTL6/1	Ausführung
Best.-Nr.	1847760000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4032248379170	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/45 RT	Ausführung
Best.-Nr.	1936300000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248606030	
VPE	50 Stück	
Art	STB 36.8/IH/RT WTL6/1	Ausführung
Best.-Nr.	1312540000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4050118180992	
VPE	50 Stück	
Art	STB 36.8/IH/SW WTL6/1	Ausführung
Best.-Nr.	1312550000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4050118181210	
VPE	50 Stück	
Art	STB 36.8/IH/VI WTL6/1	Ausführung
Best.-Nr.	1847780000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4032248379156	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/45 GN	Ausführung
Best.-Nr.	1936250000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248605989	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/45 GR	Ausführung
Best.-Nr.	1936280000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248606016	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/IH/BR WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	2715530000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, 3.00 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4050118782134	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/45 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1936270000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248606009	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/IH/RT WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	1778990000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4032248169665	
VPE	50 Stück	

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 17:09:45 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

WTL 6 SL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	STB 21.6/IH/GE WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	1071010000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259211	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/45 DB	Ausführung
Best.-Nr.	1938790000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248612840	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/IH/GN WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	1071020000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259228	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/IH/BL WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	1071080000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190043957	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/IH/SW WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	1071040000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190859985	
VPE	50 Stück	
Art	STB 36.8/IH/BL WTL6/1	Ausführung
Best.-Nr.	1847790000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4032248379149	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/45 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1936240000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248605972	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/IH/WS WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	1312520000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm
GTIN (EAN)	4050118121704	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/45 VI	Ausführung
Best.-Nr.	1936260000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248605996	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/IH/VI WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	1071030000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259235	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/IH/DB WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	1071000000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259204	
VPE	50 Stück	
Art	STB 36.8/IH/GN WTL6/1	Ausführung
Best.-Nr.	1847770000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4032248379163	
VPE	50 Stück	
Art	STB 21.6/45 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1936290000	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248606023	
VPE	50 Stück	

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 17:09:45 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

WTL 6 SL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Kurzschlussselemente



Die Kurzschlussbrücken werden in 2 benachbarte Messwandlerklemmen eingelegt. Mittels Kurzschlussbrücke kann der gewünschte Kurzschluss innerhalb der Applikation für Wartungsarbeiten realisiert werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	QVS 4 SAKT1+2	Ausführung
Best.-Nr.	0307400000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, beige, 41 A, Polzahl: 4, Raster
GTIN (EAN)	4008190091941	in mm (P): 12.00, Isoliert: Ja, Breite: 30 mm
VPE	20 Stück	
Art	QVS 2 SAKT1+2	Ausführung
Best.-Nr.	0307300000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, beige, 41 A, Polzahl: 2, Raster
GTIN (EAN)	4008190031640	in mm (P): 12.00, Isoliert: Ja, Breite: 15.4 mm
VPE	20 Stück	
Art	QVSK 2 SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	1670360000	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 Stück	
Art	QVS 2/S SAKT1+2	Ausführung
Best.-Nr.	0358460000	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 Stück	
Art	QVS 2/4 SAKT4	Ausführung
Best.-Nr.	1319260000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, orange, 32 A, Polzahl: 2, Raster
GTIN (EAN)	4008190136512	in mm (P): 12.00, Isoliert: Ja, Breite: 11 mm
VPE	20 Stück	
Art	QVS 3 SAKT1+2	Ausführung
Best.-Nr.	0329300000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, beige, 41 A, Polzahl: 3, Raster
GTIN (EAN)	4008190084714	in mm (P): 12.00, Isoliert: Ja, Breite: 22 mm
VPE	20 Stück	

WTL 6 SL

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Befestigungsschrauben



Befestigungsschrauben fixieren die Kurzschlussbrücken innerhalb der Applikation. Wird die Kurzschlussbrücke zwischen zwei benachbarten Reihenklammen in die Stellung des Kurzschluss geschoben, so kann diese mittels Befestigungsschraube fixiert werden. So wird eine Dauerhafte Verbindung bzw. Kurzschluss sichergestellt.

Allgemeine Bestelldaten

Art	BS 25 IH/RT SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	0335500000	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Stahl, Messing, Tiefe:
GTIN (EAN)	4008190118877	28.7 mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 Stück	
Art	BS 25 IH/GN SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	0335600000	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Stahl, Messing, Tiefe:
GTIN (EAN)	4008190113490	28.7 mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 Stück	
Art	BS 25 IH/GE SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	0335700000	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Stahl, Messing, Tiefe:
GTIN (EAN)	4008190189235	28.7 mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 Stück	
Art	BS 25 IH/VI SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	0335800000	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Stahl, Messing, Tiefe:
GTIN (EAN)	4008190039196	28.7 mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 Stück	
Art	BS 25 IH/BL SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	0335400000	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Stahl, Messing, Tiefe:
GTIN (EAN)	4008190086879	28.7 mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 Stück	
Art	BS 25 IH/GR SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	0335300000	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Stahl, Messing, Tiefe:
GTIN (EAN)	4008190136864	28.7 mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 Stück	
Art	BS 25 O.IH SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	0334700000	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Messing, Tiefe: 28.7
GTIN (EAN)	4008190118839	mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 Stück	
Art	BS 25 IH/SW SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	0335200000	Befestigungsschraube (Klemmen), 3.00 mm, Stahl, Messing, Tiefe:
GTIN (EAN)	4008190114039	28.7 mm, Breite: 5.5 mm, Höhe: 5.5 mm
VPE	50 Stück	

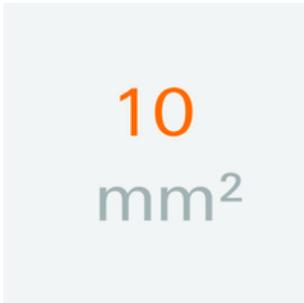
WTL 6 SL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

10 mm²



Schraubbare Querverbindungen bestehen durch einfaches Handling bei der Montage und Demontage. Dank der großen Auflagefläche können bei höchster Kontaktsicherheit auch große Ströme übertragen werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	WQV 10/5	Ausführung
Best.-Nr.	2091130000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 63 A, Polzahl: 5, Raster in
GTIN (EAN)	4008190215903	mm (P): 9.90, Isoliert: Ja, Breite: 7.55 mm
VPE	20 Stück	
Art	WQV 10/10	Ausführung
Best.-Nr.	1052460000	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 Stück	
Art	WQV 10/2	Ausführung
Best.-Nr.	1052560000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 76 A, Polzahl: 2, Raster in
GTIN (EAN)	4008190154943	mm (P): 9.90, Isoliert: Ja, Breite: 7.55 mm
VPE	50 Stück	
Art	WQV 10/3	Ausführung
Best.-Nr.	1054960000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 63 A, Polzahl: 3, Raster in
GTIN (EAN)	4008190079079	mm (P): 9.90, Isoliert: Ja, Breite: 7.55 mm
VPE	50 Stück	
Art	WQV 10/6	Ausführung
Best.-Nr.	2226500000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 63 A, Polzahl: 6, Raster in
GTIN (EAN)	4032248793761	mm (P): 9.90, Isoliert: Ja, Breite: 7.55 mm
VPE	20 Stück	
Art	WQV 10/4	Ausführung
Best.-Nr.	1055060000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 63 A, Polzahl: 4, Raster in
GTIN (EAN)	4008190188245	mm (P): 9.90, Isoliert: Ja, Breite: 7.55 mm
VPE	50 Stück	

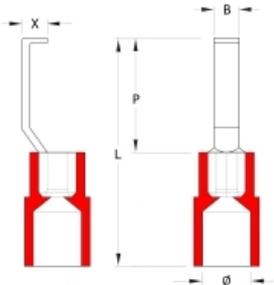
WTL 6 SL

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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 - 4,6 RT	Ausführung
Best.-Nr.	1233340000	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,0,5 mm ² - 1,5 mm ² ,rot
GTIN (EAN)	4050118210972	
VPE	100 Stück	
Art	HBT 6,0 - 3,0 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1312470000	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,4 mm ² - 6 mm ² ,gelb
GTIN (EAN)	4050118114980	
VPE	100 Stück	
Art	HBT 6,0 - 4,6 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1216230000	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,4 mm ² - 6 mm ² ,gelb
GTIN (EAN)	4050118000337	
VPE	100 Stück	
Art	HBT 2,5 - 3,0 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1312450000	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,1,5 mm ² - 2,5 mm ² ,blau
GTIN (EAN)	4050118115130	
VPE	100 Stück	
Art	HBT 2,5 - 4,6 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1233330000	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,1,5 mm ² - 2,5 mm ² ,blau
GTIN (EAN)	4050118016901	
VPE	100 Stück	
Art	HBT 1,5 - 3,0 RT	Ausführung
Best.-Nr.	1312440000	Kabelschuh,Isolierter Kabelverbinder,0,5 mm ² - 1,5 mm ² ,rot
GTIN (EAN)	4050118115055	
VPE	100 Stück	

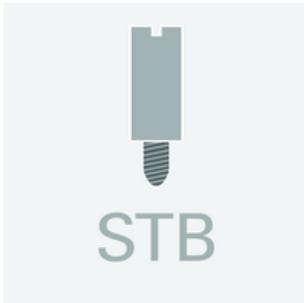
WTL 6 SL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Testbuchsen



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.	1255010000	Verbindungshülse (Klemmen), geschraubt, Breite: 6 mm, Höhe: 6 mm,
GTIN (EAN)	4050118075892	Tiefe: 13.3 mm, Polzahl: 1, Kupfer - Zink
VPE	50 Stück	

W-Reihe



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	Ausführung
Best.-Nr.	1061200000	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, HB, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
VPE	50 Stück	

WTL 6 SL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

6 mm²



Schraubbare Querverbindungen bestehen durch einfaches Handling bei der Montage und Demontage. Dank der großen Auflagefläche können bei höchster Kontaktsicherheit auch große Ströme übertragen werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	WQV 6/10	Ausführung
Best.-Nr.	1052260000	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 Stück	
Art	WQV 6/12	Ausführung
Best.-Nr.	1062720000	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 Stück	
Art	WQV 6/2	Ausführung
Best.-Nr.	1052360000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 57 A, Polzahl: 2, Raster in
GTIN (EAN)	4008190075866	mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 7.6 mm
VPE	50 Stück	
Art	WQV 6/6	Ausführung
Best.-Nr.	1062670000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 57 A, Polzahl: 6, Raster in
GTIN (EAN)	4008190261771	mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 7.6 mm
VPE	50 Stück	
Art	WQV 6/7	Ausführung
Best.-Nr.	1062680000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 57 A, Polzahl: 7, Raster in
GTIN (EAN)	4008190261788	mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 7.6 mm
VPE	50 Stück	
Art	WQV 6/5	Ausführung
Best.-Nr.	1062660000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 57 A, Polzahl: 5, Raster in
GTIN (EAN)	4008190176914	mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 7.6 mm
VPE	50 Stück	
Art	WQV 6/3	Ausführung
Best.-Nr.	1054760000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 57 A, Polzahl: 3, Raster in
GTIN (EAN)	4008190174163	mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 7.6 mm
VPE	50 Stück	
Art	WQV 6/4	Ausführung
Best.-Nr.	1054860000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 57 A, Polzahl: 4, Raster in
GTIN (EAN)	4008190180799	mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 7.6 mm
VPE	50 Stück	

WTL 6 SL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

W-Reihe



Eine Trennwand wird zur optischen Trennung von Stromkreisen oder zur elektrischen Trennung bei benachbarten Querverbindungen genutzt. Die Kontur kann im Gegensatz zur Abschlussplatte größer als die benachbarten Reihenklammen sein. Kleiner sollte Sie jedoch nicht sein, da ansonsten die geforderten Luft- und Kriechstrecken innerhalb der Applikation nicht mehr eingehalten werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	WTW EN	Ausführung
Best.-Nr.	1058800000	Trennwand (Klemmen), dunkelbeige, Höhe: 86 mm, Breite: 3 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4008190140175	Wemid
VPE	20 Stück	

Abschlussplatte



Messwandlerverdrahtung

Mit unseren Prüftrennreihenklammen 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	Ausführung
Best.-Nr.	1238880000	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 82.2 mm, Breite: 1.5 mm, V-0, Wemid, rastbar: Nein
GTIN (EAN)	4050118045680	
VPE	20 Stück	
Art	WAP WTL6 SL	Ausführung
Best.-Nr.	9538110000	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 82.2 mm, Breite: 1.5 mm, V-0, Wemid, rastbar: Nein
GTIN (EAN)	4008190574994	
VPE	20 Stück	

WTL 6 SL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Verbindungshülsen



Allgemeine Bestelldaten

Art	VH 19/6.3/4.3	Ausführung
Best.-Nr.	031800000	Verbindungshülse (Klemmen), geschraubt, Breite: 6 mm, Höhe: 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190059460	Tiefe: 19 mm, Polzahl: 1, Cu Zn
VPE	50 Stück	

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 Klemmblocken 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.	2619930000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6.5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118626155	
VPE	600 Stück	

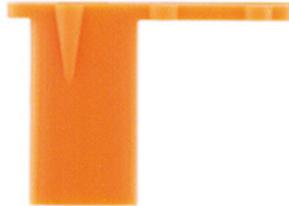
WTL 6 SL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Einschaltsperr



Die Schaltsperre kann von oben leicht in die Klemme eingelegt werden. Die Schaltsperre verhindert das ungewollte Öffnen oder Schließen von Stromkreisen. Sie blockieren den Trennhebel in seiner jeweiligen Stellung.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SSP 3 SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	0531760000	Schaltsperr (Klemmen), orange
GTIN (EAN)	4008190130787	
VPE	100 Stück	