

## WTL 6/1/STB/TNSC/EN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

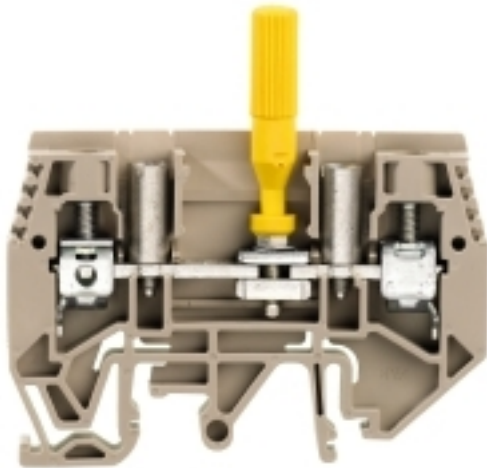
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Produktbild



### 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

Ausführung	Trenn- und Messtrenn-Reihenklemme, Schraubanschluss, 6 mm², 630 V, 41 A, gleitend, Quertrennung: ohne, integrierte Prüfbuchse: Ja, TS 35, dunkelbeige
Best.-Nr.	<a href="#">1938820000</a>
Typ	WTL 6/1/STB/TNSC/EN
GTIN (EAN)	4032248612956
VPE	50 Stück

Erstellungs-Datum 29. Mai 2024 10:39:24 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## WTL 6/1/STB/TNSC/EN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	66 mm	Tiefe (inch)	2,598 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	66,5 mm	Höhe	65 mm
Höhe (inch)	2,559 inch	Breite	7,9 mm
Breite (inch)	0,311 inch	Nettogewicht	26,34 g

## Temperaturen

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

## 2 klemmbare Leiter (H05V/H07V) gleichen Querschnitts (Bemessungsanschluss)

Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit Aderendhülse DIN 46228/1, 2 Klemmbare Leiter, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit Aderendhülse DIN 46228/1, 2 Klemmbare Leiter, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 2 Klemmbare Leiter, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 2 Klemmbare Leiter, min.	0,5 mm <sup>2</sup>

## Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20
Tragschiene	TS 35		

## Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	6 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	630 V
Bemessungsspannung DC	630 V	Nennstrom	41 A
Strom bei max. Leiter	57 A	Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	0,78 mΩ
Bemessungsstoßspannung	6 kV	Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1,31 W
Verschmutzungsgrad	3		

## Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (CSA)	8 AWG	Leiterquerschnitt min (CSA)	20 AWG
Spannung Gr B (CSA)	300 V	Spannung Gr C (CSA)	300 V
Strom Gr B (CSA)	45 A	Strom Gr C (CSA)	45 A
Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-1057876		

## Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (UR)	8 AWG	Leitergr. Factory wiring min (UR)	20 AWG
Leitergr. Field wiring max (UR)	8 AWG	Leitergr. Field wiring min (UR)	20 AWG
Spannung Gr B (UR)	300 V	Spannung Gr C (UR)	300 V
Strom Gr B (UR)	45 A	Strom Gr C (UR)	45 A
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693		

## WTL 6/1/STB/TNSC/EN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	12 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussrichtung	seitlich	Anzahl Anschlüsse	2
Anzugsdrehmoment, max.	1,6 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	1 Nm
Drehmomentstufe mit Elektroschrauber Typ DMS	3	Klemmbereich, max.	10 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Klemmschraube	M 3,5
Klingenmaß	0,8 x 4,0 mm	Lehrdorn nach 60 947-1	A5
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	10 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	6 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	6 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	10 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.	1,5 mm <sup>2</sup>		

## Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, Trennelement, 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	0,6 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 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9.1	27-14-11-26
ECLASS 10.0	27-14-11-26	ECLASS 11.0	27-14-11-26
ECLASS 12.0	27-14-11-26	ECLASS 13.0	27-25-01-09

Erstellungs-Datum 29. Mai 2024 10:39:24 MESZ

## WTL 6/1/STB/TNSC/EN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technische Daten

## Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0eb7d846-d0a1-43e5-93a4-d7c6856c4cda

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693

## Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">CE Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a> <a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">Zuken E3.S</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	

## WTL 6/1/STB/TNSC/EN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

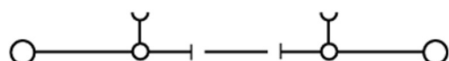
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Zeichnungen



## WTL 6/1/STB/TNSC/EN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG


Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

6 mm<sup>2</sup>6  
mm<sup>2</sup>

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

Typ	WQV 6/2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1052360000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 2, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190075866	8.00, Isoliert: Ja, 57 A, gelb
VPE	50 Stück	
Typ	WQV 6/3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1054760000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 3, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190174163	8.00, Isoliert: Ja, 57 A, gelb
VPE	50 Stück	
Typ	WQV 6/5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1062660000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 5, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190176914	8.00, Isoliert: Ja, 57 A, gelb
VPE	50 Stück	
Typ	WQV 6/10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1052260000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 10, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190153977	8.00, Isoliert: Ja, 57 A, gelb
VPE	20 Stück	
Typ	WQV 6/6	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1062670000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 6, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190261771	8.00, Isoliert: Ja, 57 A, gelb
VPE	50 Stück	
Typ	WQV 6/4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1054860000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 4, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190180799	8.00, Isoliert: Ja, 57 A, gelb
VPE	50 Stück	
Typ	WQV 6/7	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1062680000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 7, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190261788	8.00, Isoliert: Ja, 57 A, gelb
VPE	50 Stück	

## WTL 6/1/STB/TNSC/EN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

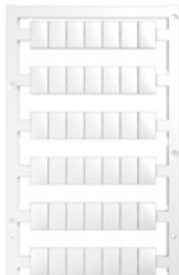
## Verbindungshülsen



## Allgemeine Bestelldaten

Typ	VH 16.1/5/3.4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0309700000</a>	Verbindungshülse (Klemmen), Höhe: 5 mm, Breite: 5 mm, Tiefe: 16.1
GTIN (EAN)	4008190037024	mm, Cu Zn
VPE	50 Stück	

## 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

Typ	WS 12/8 PLUS MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1906000000</a>	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248528158	Weidmueller, weiß
VPE	420 Stück	

## WTL 6/1/STB/TNSC/EN

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

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

## Zubehör

### Abschlussplatte



#### 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

Typ	WTW WTL6/1 DB	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1068400000</a>	Testadapter (Klemmen)
GTIN (EAN)	4008190091996	
VPE	20 Stück	
Typ	WAP WTL6/1 EN	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1957710000</a>	Abschlussplatte (Klemmen), 65 mm x 1.5 mm, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4032248654024	
VPE	20 Stück	

### DEK 5/8



#### 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 Klemmblocks 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

Typ	DEK 5/8 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2007130000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 8 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118392012	
VPE	500 Stück	

Erstellungs-Datum 29. Mai 2024 10:39:24 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## WTL 6/1/STB/TNSC/EN

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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

Typ	STB 21.6/IH/GE WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1071010000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259211	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 21.6/45 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1936290000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248606023	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 21.6/45 VI	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1936260000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248605996	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 21.6/45 GN	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1936250000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248605989	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 36.8/IH/SW WTL6/1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1312550000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4050118181210	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 21.6/IH/WS WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1312520000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm
GTIN (EAN)	4050118121704	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 36.8/IH/DB WTL6/1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1847740000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4032248379187	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 21.6/45 GR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1936280000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248606016	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 21.6/IH/BL WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1071080000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190043957	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 21.6/IH/GN WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1071020000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259228	
VPE	50 Stück	

Erstellungs-Datum 29. Mai 2024 10:39:24 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## WTL 6/1/STB/TNSC/EN

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

Typ	STB 21.6/45 GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1936240000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248605972	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 21.6/45 SW	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1936270000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248606009	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 36.8/IH/WS WTL6/1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1312560000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4050118181203	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 21.6/IH/VI WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1071030000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259235	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 36.8/IH/GN WTL6/1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1847770000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4032248379163	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 36.8/IH/VI WTL6/1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1847780000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4032248379156	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 36.8/IH/RT WTL6/1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1312540000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4050118180992	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 21.6/IH/DB WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1071000000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259204	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 36.8/IH/GE WTL6/1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1847760000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4032248379170	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 36.8/IH/BL WTL6/1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1847790000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 39.8 mm
GTIN (EAN)	4032248379149	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 21.6/IH/SW WTL6/3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1071040000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190859985	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 21.6/45 DB	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1938790000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248612840	
VPE	50 Stück	
Typ	STB 21.6/45 RT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1936300000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 45 mm
GTIN (EAN)	4032248606030	
VPE	50 Stück	

Erstellungs-Datum 29. Mai 2024 10:39:24 MESZ

## WTL 6/1/STB/TNSC/EN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

## Neutral



Der dekafix (DEK) Markierer ist der universelle Markierer für alle Leitungs- und Steckverbinder sowie Elektronikbaugruppen. Das System eignet sich insbesondere für kurze Zahlenfolgen und umfasst eine große Auswahl an einsatzfertigen Drucken.

Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in verschiedenen Breiten erhältlich.

- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

**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

Typ	DEK 5/8 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1856740000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, weiß
VPE	800 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

Typ	WEW 35/2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1061200000</a>	Endwinkel, Wemid, dunkelbeige, Tragschiene: TS 35, geschraubt
GTIN (EAN)	4008190030230	
VPE	50 Stück	

## WTL 6/1/STB/TNSC/EN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

## SAK-Reihe

SAK  
Series

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

Typ	TSCH 2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0353660000</a>	Trennscheibe (Klemmen), PA 66, beige, Dauergebrauchstemperatur,
GTIN (EAN)	4008190128432	max.: 100 °C
VPE	100 Stück	

## 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

Typ	BS 25 IH/BL SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0335400000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), Tiefe: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190086879	
VPE	50 Stück	
Typ	BS 25 IH/GE SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0335700000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), Tiefe: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190189235	
VPE	50 Stück	
Typ	KISC M3X20 SAK10 CU5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0377100000</a>	SAK-Reihe, Befestigungsschraube, Kupfer
GTIN (EAN)	4008190060350	
VPE	100 Stück	
Typ	BS 25 IH/SW SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0335200000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), Tiefe: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190114039	
VPE	50 Stück	
Typ	BS 25 O.IH SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0334700000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), Tiefe: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190118839	
VPE	50 Stück	

Erstellungs-Datum 29. Mai 2024 10:39:24 MESZ

## WTL 6/1/STB/TNSC/EN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

Typ	BS 25 IH/RT SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0335500000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), Tiefe: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190118877	
VPE	50 Stück	
Typ	BS 25 IH/GN SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0335600000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), Tiefe: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190113490	
VPE	50 Stück	
Typ	BS 25 IH/VI SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0335800000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), Tiefe: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190039196	
VPE	50 Stück	
Typ	BS 25 IH/GR SAKT1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0335300000</a>	Befestigungsschraube (Klemmen), Tiefe: 28.7 mm
GTIN (EAN)	4008190136864	
VPE	50 Stück	

## Bezeichnungsträger



## Allgemeine Bestelldaten

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

## WTL 6/1/STB/TNSC/EN

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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

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

## Kurzschlusselemente



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

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	WKS 1/2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1604270000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 2, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190863432	14.10, Isoliert: Ja, 41 A, orange
VPE	50 Stück	
Typ	WKS 2/2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1936140000</a>	Zubehör, Querverbindungsschieber, x 14.1
GTIN (EAN)	4032248605866	
VPE	50 Stück	
Typ	WKB 1/2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1604280000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 2, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190165338	8.00, Isoliert: Ja, 41 A, orange
VPE	50 Stück	
Typ	QS 2/8/4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0270960000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 8.00,
GTIN (EAN)	4008190077006	Isoliert: Ja, 44 A, beige
VPE	20 Stück	
Typ	WKS 2/4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1936160000</a>	Zubehör, Querverbindungsschieber, x 29.9
GTIN (EAN)	4032248605880	
VPE	50 Stück	

**WTL 6/1/STB/TNSC/EN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Typ	WKB 1/4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1604320000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 4, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190023713	8.00, Isoliert: Ja, 41 A, orange
VPE	50 Stück	
Typ	WKS 1/4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1604310000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 4, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190886851	14.10, Isoliert: Ja, 41 A, orange
VPE	50 Stück	
Typ	WKB 1/3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1604300000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 3, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190010225	8.00, Isoliert: Ja, 41 A, orange
VPE	50 Stück	
Typ	WKB 1/10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1604330000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 10, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190129576	8.00, Isoliert: Ja, 41 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	WKS 2/3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1936150000</a>	Zubehör, Querverbindungsschieber, x 22
GTIN (EAN)	4032248605873	
VPE	50 Stück	
Typ	WKS 1/3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1604290000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 3, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4008190164027	14.10, Isoliert: Ja, 41 A, orange
VPE	50 Stück	