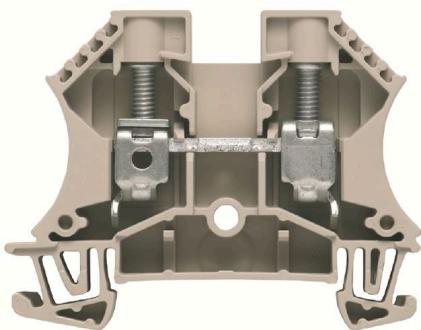


**WDU 10 IR**

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

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

**Produktbild**

Das Durchführen von Energie, Signalen und Daten ist die klassische Anforderung in der Elektrotechnik und im Schaltschrankbau. Die maßgeblichen Merkmale sind dabei der Isolierstoff, die Anschlusstechnik und der Aufbau der Reihenklemmen. Mithilfe von Durchgangsreihenklemmen können ein oder mehrere Leiter zusammengeführt und/oder angeschlossen werden. Sie können eine oder mehrere Anschlusssebenen haben, die auf dem gleichen Potenzial liegen oder voneinander getrennt sind.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Durchgangs-Reihenklemme, Schraubanschluss, dunkelbeige, 10 mm <sup>2</sup> , 57 A, 1000 V, Anzahl Anschlüsse: 2
Best.-Nr.	<a href="#">1393380000</a>
Art	WDU 10 IR
GTIN (EAN)	4050118418729
VPE	50 ST

**WDU 10 IR**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

## Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	46.5 mm	Tiefe (inch)	1.8307 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	47 mm	Höhe	60 mm
Höhe (inch)	2.3622 inch	Breite	9.9 mm
Breite (inch)	0.3898 inch	Nettogewicht	16.9 g

**Temperaturen**

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-5 °C...40 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**Allgemeines**

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 6	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 16
Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 35

**Bemessungsdaten**

Bemessungsquerschnitt	10 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	1000 V
Bemessungsspannung DC	1000 V	Nennstrom	57 A
Strom bei max. Leiter	76 A	Normen	IEC 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	0.56 mΩ	Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1.82 W	Verschmutzungsgrad	3

**Bemessungsdaten IECEEx/ATEX**

Zertifikat-Nr. (ATEX)	DEMIKO14ATEX1338U	Zertifikat-Nr. (IECEEx)	IECEXULD14.0005U
Spannung max (ATEX)	690 V	Strom (ATEX)	57 A
Leiterquerschnitt max (ATEX)	10 mm <sup>2</sup>	Spannung max (IECEEx)	690 V
Strom (IECEEx)	57 A	Leiterquerschnitt max (IECEEx)	10 mm <sup>2</sup>
Kennzeichnung EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Kennzeichnung Ex 2014/34/EU	II 2 G D

**Bemessungsdaten nach CSA**

Leiterquerschnitt max (CSA)	6 AWG	Spannung Gr C (CSA)	600 V
Strom Gr C (CSA)	65 A	Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-1057876

## WDU 10 IR

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

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

Leiterquerschnitt min (CSA)	18 AWG
-----------------------------	--------

**Bemessungsdaten nach UL**

Leitergr. Factory wiring max (UR)	6 AWG	Strom Gr C (UR)	65 A
Spannung Gr C (UR)	600 V	Leitergr. Factory wiring min (UR)	18 AWG
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693	Leitergr. Field wiring min (UR)	18 AWG
Leitergr. Field wiring max (UR)	6 AWG		

**Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)**

Lehrdorn nach 60 947-1	B6
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 6
Anschlussrichtung	seitlich
Anzugsdrehmoment, max.	1.8 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	1.5 Nm
Abisolierlänge	12 mm
Anschlussart	Schraubanschluss
Anzahl Anschlüsse	2
Klemmbereich, max.	16 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	1.31 mm <sup>2</sup>
Klemmschraube	M 4
Klingenmaß	TX 15
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 16
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	16 mm <sup>2</sup>
AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	1.5 mm <sup>2</sup>
AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	16 mm <sup>2</sup>
mit AEH DIN 46228/1, max.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	1.5 mm <sup>2</sup>
mit AEH DIN 46228/1,min.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	16 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	1.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, max.	16 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, min.	1.5 mm <sup>2</sup>
Zwillings-Aderendhülse, max.	6 mm <sup>2</sup>
Zwillings-Aderendhülse, min.	1.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	16 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	1.5 mm <sup>2</sup>

Klemmbare Leiter	Anschluss Ausprägung	Schraubanschluss	
		Typ	eindrähtig, H05(07) V-U
	Leiteranschlussquerschnitt	min.	1.5 mm <sup>2</sup>
		max.	16 mm <sup>2</sup>
		nominal	10 mm <sup>2</sup>
	Aderendhülse	Abisolierlänge	min. 12 mm
		max.	12 mm
		nominal	12 mm
		Anzugsdrehmoment	min. 1.5 Nm
		max.	1.8 Nm
Anschluss Ausprägung		Schraubanschluss	
Leiteranschlussquerschnitt		Typ	mehrdrähtig, H07V-R

**WDU 10 IR**

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

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

		min.	1.5 mm <sup>2</sup>
		max.	16 mm <sup>2</sup>
		nominal	10 mm <sup>2</sup>
Aderendhülse	Abisolierlänge	min.	12 mm
		max.	12 mm
		nominal	12 mm
	Anzugsdrehmoment	min.	1.5 Nm
		max.	1.8 Nm
Anschnitt Ausprägung	Schraubanschluss		
Leiteranschlussquerschnitt	Typ	feindrähtig, H05(07) V-K	
	min.	1.5 mm <sup>2</sup>	
	max.	16 mm <sup>2</sup>	
	nominal	10 mm <sup>2</sup>	
Aderendhülse	Abisolierlänge	min.	12 mm
		max.	12 mm
		nominal	12 mm
	Anzugsdrehmoment	min.	1.5 Nm
		max.	1.8 Nm

**Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)**

Anschlussart, weiterer Anschluss	Schraubanschluss
----------------------------------	------------------

**Systemkennwerte**

Ausführung	Schraubanschluss, für schraubbare Querverbindung, 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-O
--------------------------------	-----

**weitere technische Daten**

Offene Seiten	rechts	Anzahl gleicher Klemmen	1
---------------	--------	-------------------------	---

explosionsgeprüfte Ausführung	Ja	Montageart	gerastet
-------------------------------	----	------------	----------

**Klassifikationen**

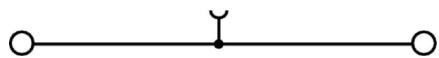
ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-01	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

**WDU 10 IR**

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

**Zeichnungen**

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



**WDU 10 IR**

**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 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	
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	

**Abschlussplatten und Trennplatten**

Abschlussplatten werden an der offenen Seite der letzten Reihenklemme vor dem Endwinkel befestigt. Mit dem Einsatz der Abschlussplatte wird die Funktion der Reihenklemme sowie die angegebenen Bemessungsspannung aufrechterhalten. Ein Berührungsschutz von Spannungsführenden Teilen wird gewährleistet, und die Abschlussklemme ist fingersicher.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	WAP 2.5-10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1050000000</a>	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 56 mm, Breite: 1.5
GTIN (EAN)	4008190103149	mm, V-0, Wemid, rastbar: Nein
VPE	50 ST	
Art	WAP 2.5-10 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1050080000</a>	Abschlussplatte für Klemmen, blau, Höhe: 56 mm, Breite: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190136611	V-0, Wemid, rastbar: Nein
VPE	50 ST	

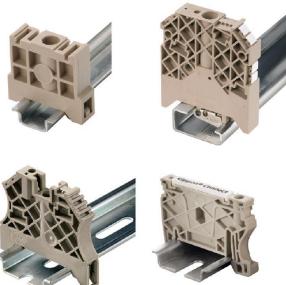
**WDU 10 IR**

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

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

**Zubehör**

Art	WAP 16+35 WTW 2.5-10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1050100000</a>	Abschluss- und Zwischenplatte (Klemmen), dunkelbeige, Höhe: 56
GTIN (EAN)	4008190079901	mm, Breite: 1.5 mm, V-0, Wemid
VPE	20 ST	
Art	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1050180000</a>	Abschluss- und Zwischenplatte (Klemmen), blau, Höhe: 56 mm,
GTIN (EAN)	4008190013899	Breite: 1.5 mm, V-0, Wemid
VPE	20 ST	

**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	

**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**

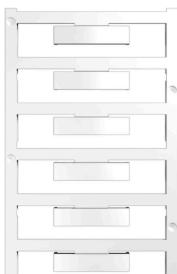
Art	WTA 5/1	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1051260000</a>	Testadapter (Klemmen), 0.75 mm <sup>2</sup> , 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190161897	
VPE	25 ST	

**WDU 10 IR**

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

**Zubehör**

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

**Neutral**

Der WAD Klemmenmarkierer ist geeignet für die Klemmen der W-Reihe sowie für die Endwinkel WEW 35/2 und ZEW 35/2. Die Markierer sind neutral, als Sonderdruck oder als Standarddruck mit Blitzpfeil erhältlich. Die MultiCard Markierer vom Typ WAD eignen sich für die Beschriftung mittels PrintJet CONNECT Drucker. Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für Ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	WAD 8 MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1112940000</a>	Gruppenmarkierer, Abdeckung, 33.3 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248891825	WDU 4, WEW 35/2, ZEW 35/2, weiß
VPE	48 ST	
Art	WAD 8 MC NE GE	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1112950000</a>	Gruppenmarkierer, Abdeckung, 33.3 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248891696	WDU 4, WEW 35/2, ZEW 35/2, gelb
VPE	48 ST	

**Stiftschlüsselsätze**

Stiftschlüssel aus durchgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl, gefertigt nach DIN ISO 2636 L (DIN 911), Oberfläche hochwertig veredelt.

**Allgemeine Bestell Daten**

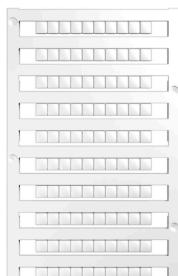
Art	TH-S 9-40	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">9008880000</a>	socket wrenches
GTIN (EAN)	4032248266630	
VPE	1 ST	

**WDU 10 IR**

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

**Zubehör**

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

**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**

Art	DEK 5/5 MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, weiß
VPE	1000 ST	
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	

**SchT Schildträgervarianten**

Der Gruppenschildträger SchT 5 S wird direkt auf die Tragschiene TS 32 (G-Schiene) bzw. die Tragschiene TS 35 (Hutschiene) aufgerastet. Unabhängig von Klemme und Klemmentyp kann so die Klemmleistenkennzeichnung vorgenommen werden. SchT 5 und SchT 5 S werden mit ESO 5, STR 5 Schutzstreifen bestückt.

Der SchT 7 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger für Einstekschilder, der das Betätigen der Klemmschraube ohne Aufwand ermöglicht. SchT 7 werden mit ESO 7, STR 7 Schutzstreifen oder DEK 5 bestückt.

Einstekschilder und Schutzstreifen befinden sich unter Zubehör.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SCHT 7	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0517960000</a>	SCHT, Klemmenmarkierung, 39.3 x 8 mm, Raster in mm (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, weiß
VPE	20 ST	

**WDU 10 IR**

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

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

**Zubehör****ZGB schwenkbarer Gruppenschildträger**

Der ZGB 15 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger. Der Schildträger kann mit den Klemmenmarkierern dekafix 5, WS 12/5 oder dem Einstekschild ESO 15 bestückt werden.

Der ZGB 30 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger. Der Schildträger kann mit den Klemmenmarkierern dekafix 5, WS 12/5 oder dem Einstekschild ESO 7 bestückt werden.

Einstekschilder und Schutzstreifen befinden sich unter Zubehör.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	ZGB 15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1636530000</a>	Klemmenmarkierer, Klemmenmarkierung, 15 x 7 mm, Raster in mm
GTIN (EAN)	4008190297053	(P): 5.00 Weidmueller, weiß
VPE	20 ST	
Art	ZGB 30	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1611930000</a>	Klemmenmarkierer, Klemmenmarkierung, 32 x 7 mm, Raster in mm
GTIN (EAN)	4008190002251	(P): 5.00 Weidmueller, weiß
VPE	20 ST	

**Schirmklemmbügel**

Mit unserem vielfältigen Angebot an Schirmanschlüssen KLBÜ realisieren Sie flexibel eine selbstnachstellende Schirmkontakteierung – und sorgen für einen störungsfreien Anlagenbetrieb.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	LS 2.8 WDU2.5-10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1056400000</a>	W-Reihe, Schirmschiene
GTIN (EAN)	4008190036454	
VPE	100 ST	

**Abschlussplatten und Trennplatten**

Abschlussplatten werden an der offenen Seite der letzten Reihenklemme vor dem Endwinkel befestigt. Mit dem Einsatz der Abschlussplatte wird die Funktion der Reihenklemme sowie die angegebenen Bemessungsspannung aufrechterhalten. Ein Berührungsschutz von Spannungsführenden Teilen wird gewährleistet, und die Abschlussklemme ist fingersicher.

**WDU 10 IR**

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

**Zubehör**

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

**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	

**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 8.5/5/2.3/M3 SAK2.5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0280600000</a>	Zubehör, Steckbuchse
GTIN (EAN)	4008190023188	
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 14/D6/4/M3 SAK10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0169900000</a>	Zubehör, Steckbuchse
GTIN (EAN)	4008190076665	
VPE	50 ST	
Art	STB 21.6/IH/BL WTL6/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1071080000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190043957	
VPE	50 ST	
Art	STB 21.6/IH/DB WTL6/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1071000000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259204	
VPE	50 ST	

**WDU 10 IR**

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

**WDU 10 IR**

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

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

**Zubehör****Allgemeine Bestelldaten**

Art	STB 21.6/IH/SW WTL6/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1071040000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190859985	
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 21.6/IH/VI WTL6/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1071030000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm, Tiefe: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259235	
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/WS WTL6/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1312520000</a>	Steckbuchse (Klemmen), Stecktiefe: 11.1 mm
GTIN (EAN)	4050118121704	
VPE	50 ST	

**WDU 10 IR**

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

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

**Zubehör****Allgemeine Bestelldaten**

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

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

**WDU 10 IR**

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

**Zubehör**

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

**Abschlussplatten und Trennplatten**

Abschlussplatten werden an der offenen Seite der letzten Reihenklemme vor dem Endwinkel befestigt. Mit dem Einsatz der Abschlussplatte wird die Funktion der Reihenklemme sowie die angegebenen Bemessungsspannung aufrechterhalten. Ein Berührungsschutz von Spannungsführenden Teilen wird gewährleistet, und die Abschlussklemme ist fingersicher.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	WAP 2.5-10/0.5MM	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1966380000</a>	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 54.5 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4032248688616	0.35 mm, V-0, Wemid, rastbar: Ja
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	WQB-PEN 10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1060300000</a>	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, silbergrau, 57 A, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4008190098346	Raster in mm (P): 10.00, Isoliert: Nein, Breite: 14.8 mm
VPE	10 ST	