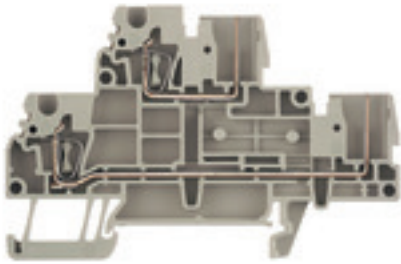


**ZDT 2.5/2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Bei einigen Anwendungen ist für mehr Flexibilität oder eine einfachere Installation eine steckbare, modulare Lösung erforderlich. Modulare und flexible Anschlusstechniken sind dort besonders gefragt, wo ganze Funktionseinheiten vorgefertigt oder ausgetauscht werden sollen. Unsere steckbaren Reihenklemmen lassen sich schnell montieren und sind umfassend werkseitig getestet.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Z-Reihe, Doppelstock-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: 2.5 mm², Zugfederanschluss, dunkelbeige
Best.-Nr.	<a href="#">1815150000</a>
Typ	ZDT 2.5/2
GTIN (EAN)	4032248340774
VPE	50 Stück

## ZDT 2.5/2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	52 mm	Tiefe (inch)	2,047 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	52,5 mm	Höhe	80,5 mm
Höhe (inch)	3,169 inch	Breite	5,1 mm
Breite (inch)	0,201 inch	Nettogewicht	9,67 g

## Temperaturen

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

## Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Normen	IEC 61984, In Anlehnung an IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 35

## Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	500 V
Max. Spannung des Klemmträgers & des gesteckten Systems	690 V	Bemessungsspannung DC	500 V
Nennstrom	24 A	Strom bei max. Leiter	24 A
Normen	IEC 61984, In Anlehnung an IEC 60947-7-1	Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1,33 mΩ
Bemessungsstoßspannung	6 kV	Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0,77 W
Verschmutzungsgrad	3		

## Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (cCSAus)	12 AWG	Leiterquerschnitt min (cCSAus)	26 AWG
Spannung Gr C (cCSAus)	300 V	Spannung Gr D (cCSAus)	600 V
Strom Gr C (cCSAus)	20 A	Strom Gr D (cCSAus)	5 A
Zertifikat-Nr. (cCSAus)	154685-1460993		

## Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (cURus)	12 AWG	Leitergr. Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Leitergr. Field wiring max (cURus)	12 AWG	Leitergr. Field wiring min (cURus)	26 AWG
Spannung Gr C (cURus)	300 V	Spannung Gr D (cURus)	600 V
Strom Gr C (cURus)	20 A	Strom Gr D (cURus)	5 A
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693		

## Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	10 mm
Anschlussart	Zugfederanschluss
Anschlussrichtung	oben
Anzahl Anschlüsse	4
Klemmbereich, max.	4 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm
Lehrdorn nach 60 947-1	A2
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26

Erstellungs-Datum 6. Mai 2024 04:41:57 MESZ

## ZDT 2.5/2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	4 mm <sup>2</sup>		
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	2,5 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.	2,5 mm <sup>2</sup>		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	4 mm <sup>2</sup>		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Rohrlänge für AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	0,5 mm <sup>2</sup>
		min.	6 mm
		max.	10 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	0,75 mm <sup>2</sup>
		min.	6 mm
		max.	12 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	1 mm <sup>2</sup>
		min.	6 mm
		max.	12 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	1,5 mm <sup>2</sup>
		min.	8 mm
		max.	12 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	2,5 mm <sup>2</sup>
		min.	8 mm
		max.	12 mm
Rohrlänge für AEH ohne Kunststoffkragen DIN 46228/1	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	0,5 mm <sup>2</sup>
		nominal	10 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	0,75 mm <sup>2</sup>
		nominal	10 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	1 mm <sup>2</sup>
		nominal	10 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	1,5 mm <sup>2</sup>
		min.	10 mm
		max.	12 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	2,5 mm <sup>2</sup>
		min.	10 mm
		max.	12 mm

## Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit Aderendhülse DIN 46228/1, weiterer Anschluss, max. 2,5 mm<sup>2</sup>

## Systemkennwerte

Ausführung	2 Zugfederanschlüsse - 2 Steckanschlüsse, steckbar	Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Etagen	2	Anzahl der Klemmstellen je Etage	4
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35		

Erstellungs-Datum 6. Mai 2024 04:41:57 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## ZDT 2.5/2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## 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	EC000897	ETIM 8.0	EC000897
ETIM 9.0	EC000897	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-17

## Zulassungen

Zulassungen



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

## Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument

[DNVGL certificate](#)  
[CB Testreport](#)  
[CB Certificate](#)  
[Declaration of Conformity](#)  
[UKCA declaration of conformity](#)  
[Confirmation of Standards EN 45545-2\\_2020-10](#)

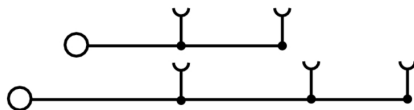
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">Zuken E3.S</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	

## ZDT 2.5/2

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

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

## Zeichnungen



## ZDT 2.5/2

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

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 Einsteckschild ESO 15 bestückt werden.

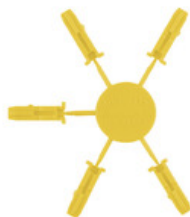
Der ZGB 30 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger. Der Schildträger kann mit den Klemmenmarkierern dekafix 5, WS 12/5 oder dem Einsteckschild ESO 7 bestückt werden.

Einsteckschilder und Schutzstreifen befinden sich unter Zubehör.

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZGB 15	Ausführung
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 Stück	
Typ	ZGB 30	Ausführung
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 Stück	
Typ	ZGB 30/3.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1778290000</a>	Klemmenmarkierer, Klemmenmarkierung, 32 x 7 mm, Raster in mm
GTIN (EAN)	4032248161065	(P): 3.50 weiß
VPE	20 Stück	

#### Kodierelemente



Durch den Einsatz von Codierstiften können individuelle Codiermöglichkeiten eine fehlerfreie Steckverbindung gewährleisten.

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	KOSF ZT2.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1816150000</a>	Z-Reihe, Kodierelement, gelb, 2.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370726	
VPE	50 Stück	

## ZDT 2.5/2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

2.5 mm<sup>2</sup>


Stecker aus unserem WeiCos-System sind für alle Anschlusssystemen erhältlich. Die Variantenvielfalt erstreckt sich dabei über vorkonfektionierte Stecker von 1- bis 10-polig und der Möglichkeit einer individuellen Konfektionierung. Somit ist maximale Flexibilität für jede Applikation gewährleistet. Das maßgeschneiderte Zubehör sorgt für erhöhte Sicherheit und bietet Schutz vor äußeren Einflüssen.

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZP 2.5/1AN/QV/15	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815330000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248370139	
VPE	10 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/7	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815250000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248342532	
VPE	25 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/9	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815270000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248342556	
VPE	20 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/11	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815290000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248342570	
VPE	20 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815340000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248370146	
VPE	10 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/20	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815380000</a>	Tragschienenkomponenten, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4032248370184	
VPE	10 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815210000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248370092	
VPE	25 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1820570000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, grün, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248370078	
VPE	50 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/14	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815320000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248370122	
VPE	10 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/8	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815260000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248342549	
VPE	20 Stück	

Erstellungs-Datum 6. Mai 2024 04:41:57 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## ZDT 2.5/2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

Typ	ZP 2.5/1AN/QV/12	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815300000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248342587	
VPE	20 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815230000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248342518	
VPE	25 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815200000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248370085	
VPE	25 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815190000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248370061	
VPE	50 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/6	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815240000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248342525	
VPE	25 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/17	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815350000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248370153	
VPE	10 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815220000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248370108	
VPE	25 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815280000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248342563	
VPE	20 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV/13	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815310000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248370115	
VPE	10 Stück	



## ZDT 2.5/2

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

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

## Zubehör

### 2.5 mm<sup>2</sup>



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

Typ	ZAP/TW ZDT2.5/2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1816110000</a>	Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand
GTIN (EAN)	4032248370689	
VPE	50 Stück	

### STR transparente Streifen



#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	STR 7 F.SCHT 7	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0515300000</a>	Klemmenmarkierer, Schutzkappe, 27 x 6.3 mm, transparent
GTIN (EAN)	4008190182175	
VPE	20 Stück	

## ZDT 2.5/2

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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

Typ	WS 10/5 M MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1792000000</a>	WS, Klemmenmarkierung, 10 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248223862	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	720 Stück	

2.5 mm<sup>2</sup>

Die steckbaren Querverbindungen bestehen durch einfaches Handling und schnelle Montage. Dies ermöglicht deutliche Zeiteinsparungen in der Montage gegenüber schraubbaren Lösungen.

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZQV 2.5N/2 GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1693800000</a>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883621	
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/50 GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1693890000</a>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883737	
VPE	5 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/4 GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1693820000</a>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883652	
VPE	60 Stück	

Erstellungs-Datum 6. Mai 2024 04:41:57 MESZ

## ZDT 2.5/2

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

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

## Zubehör

Typ	ZQV 2.5N/7 GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1693850000</a>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883683	
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/20 GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1909000000</a>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4032248535613	
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/3 GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1693810000</a>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883645	
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/10 GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1693880000</a>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883720	
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/6 GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1693840000</a>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883676	
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/9 GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1693870000</a>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883706	
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/8 GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1693860000</a>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883690	
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/5 GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1693830000</a>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883669	
VPE	20 Stück	

## ZDT 2.5/2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

## Neutral



ZS-Markierer - im bewährten MultiCard-Format - sind speziell für die Z-Reihe entwickelt worden. Sie bieten eine große Markierfläche. Durch den Klappmechanismus sind beispielsweise auch Querverbinder ohne Demontage gut erreichbar. Die schnelle Montage ist durch in Streifen aufrastbare Einzelschilder gewährleistet. Die Einzelschilder sind leicht trennbar.

- Klappbare Markierfläche
- 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	ZS 10/5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1610000000</a>	ZS, Klemmenmarkierung, 10 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190263171	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	480 Stück	

## Kupplung



Eine Kupplung bietet die Möglichkeit, das WeiCos Steckersystem ohne Basisreihenklemme zu nutzen. Hierbei kann das System, zur Verbindung zweier Leiter, als fliegende- oder fest installierte Verbindung eingesetzt werden.

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZVLA SC ZPS2.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1866240000</a>	Z-Reihe, Steckbare Reihenklemme, gelb, 15 mm
GTIN (EAN)	4032248513376	
VPE	20 Stück	
Typ	ZVLA1 ZPS2.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1866250000</a>	Z-Reihe, Steckbare Reihenklemme, gelb, 8.8 mm
GTIN (EAN)	4032248524761	
VPE	20 Stück	
Typ	ZVLA DF CL ZPS2.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1878610000</a>	Z-Reihe, Steckbare Reihenklemme, gelb
GTIN (EAN)	4032248471584	
VPE	20 Stück	

## ZDT 2.5/2

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

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

## Zubehör

Typ	ZVLA RC ZPS2.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1866260000</a>	Z-Reihe, Steckbare Reihenklemme, gelb, 8.8 mm
GTIN (EAN)	4032248524754	
VPE	20 Stück	

## Schutzabdeckungen



Die Abdeckung des Steckkontakts bietet Schutz vor äußeren Einflüssen wie zum Beispiel Verschmutzung durch Staub.

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZAD ZT/ZPS2.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1861030000</a>	Z-Reihe, Abdeckplatte, gelb, 4.2 mm
GTIN (EAN)	4032248418428	
VPE	25 Stück	

## Verriegelungselemente



Die Stecker lassen sich über das Verriegelungselement sicher und einfach mit der Basisklemme verbinden. Unbeabsichtigtes Lösen der Stecker von der Basisreihenklemme wird so vermieden und sorgt für höchste Sicherheit.

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZVR ZP2.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1816130000</a>	Z-Reihe, Verriegelungshaken, gelb, 3.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370702	
VPE	25 Stück	
Typ	ZVR ZPS2.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1878620000</a>	Z-Reihe, Verriegelungshaken, gelb, 15 mm
GTIN (EAN)	4032248471591	
VPE	20 Stück	

## ZDT 2.5/2

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

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

## Zubehör

### Zugentlastungen



Die Zugentlastung schützt den Kontakt vor mechanischer Beanspruchung und den Leiter vor unbeabsichtigtem Lösen aus der Klemmstelle.

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZZE ZP2.5/4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1866220000</a>	Z-Reihe, Zugentlastung, gelb, 19.9 mm
GTIN (EAN)	4032248480845	
VPE	25 Stück	
Typ	ZZE ZP2.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1816140000</a>	Z-Reihe, Zugentlastung, gelb, 9.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370719	
VPE	25 Stück	

### Bezeichnungsträger



### Allgemeine Bestelldaten

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

## ZDT 2.5/2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

2.5 mm<sup>2</sup>2.5  
mm<sup>2</sup>

Stecker aus unserem WeiCos-System sind für alle Anschlusssystemen erhältlich. Die Variantenvielfalt erstreckt sich dabei über vorkonfektionierte Stecker von 1- bis 10-polig und der Möglichkeit einer individuellen Konfektionierung. Somit ist maximale Flexibilität für jede Applikation gewährleistet. Das maßgeschneiderte Zubehör sorgt für erhöhte Sicherheit und bietet Schutz vor äußeren Einflüssen.

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	WP 2.5/1AN/10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1305280000</a>	Stecker (Klemmen), Schraubanschluss, 2.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 24 A, Polzahl:
GTIN (EAN)	4050118104530	10, dunkelbeige
VPE	50 Stück	
Typ	WP 2.5/1AN/1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1305270000</a>	Stecker (Klemmen), Schraubanschluss, 2.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 24 A, Polzahl:
GTIN (EAN)	4050118104547	1, dunkelbeige
VPE	50 Stück	

## Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1000 V und DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Geprüfte Sicherheit GS, stückgeprüft. Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet, brüniert.

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2749610000</a>	Schraubwerkzeug, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118896350	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 Stück	

## ZDT 2.5/2

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 5/5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, weiß
VPE	1.000 Stück	

## Vertikale Querverbinder



Ein Vertikalverbinder ermöglicht eine Verbindung zweier Etagen in einer Reihenklemme. So lässt sich das Potential auf einer Mehrstockklemme auf mehreren Ebenen vervielfältigen.

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	ZVQ 2.5/1.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1720700000</a>	Zubehör, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190374006	
VPE	50 Stück	



**ZDT 2.5/2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Z**  
Series

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**

Typ	ZTA ZT2.5/ZA	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1847600000</a>	Zubehör, Testadapter, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248412679	
VPE	25 Stück	
Typ	ZTA ZT2.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1827080000</a>	Zubehör, Testadapter, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248411276	
VPE	25 Stück	