

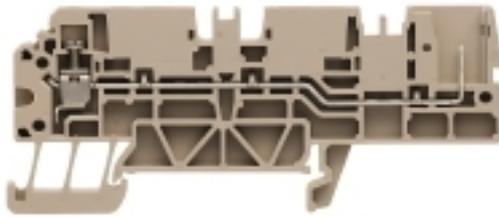
**WDT 2.5 BT****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	Durchgangs-Reihenklemme, Schraubanschluss, 2.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 24 A, Anzahl Anschlüsse: 1
Best.-Nr.	<a href="#">1305310000</a>
Typ	WDT 2.5 BT
GTIN (EAN)	4050118104349
VPE	50 Stück

## WDT 2.5 BT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	36 mm	Tiefe (inch)	1,417 inch
Höhe	85,5 mm	Höhe (inch)	3,366 inch
Breite	5,1 mm	Breite (inch)	0,201 inch
Nettogewicht	7,439 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 60947-7-1, IEC 61984	Tragschiene	TS 35

### Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsspannung DC	500 V	Nennstrom	24 A
Strom bei max. Leiter	27 A	Normen	IEC 60947-7-1, IEC 61984
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 (CSA)	12 AWG	Leiterquerschnitt min (CSA)	26 AWG
Spannung Gr B (CSA)	300 V	Spannung Gr C (CSA)	300 V
Spannung Gr D (CSA)	300 V	Strom Gr B (CSA)	20 A
Strom Gr C (CSA)	20 A	Strom Gr D (CSA)	10 A
Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-70001233		

### 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 B (cURus)	300 V	Spannung Gr C (cURus)	300 V
Spannung Gr D (cURus)	300 V	Strom Gr B (cURus)	20 A
Strom Gr C (cURus)	20 A	Strom Gr D (cURus)	10 A
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693		

## WDT 2.5 BT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	7 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussart 2	Steckanschluss	Anschlussrichtung	seitlich
Anzahl Anschlüsse	1	Anzugsdrehmoment, max.	0,6 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	0,4 Nm	Klemmbereich, max.	4 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0,13 mm <sup>2</sup>	Klemmschraube	M 2,5
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm	Lehrdorn nach 60 947-1	A4
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
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>
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.	4 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.	1,5 mm <sup>2</sup>

### Systemkennwerte

Ausführung	1 Schraubanschluss - 1 Steckanschluss - 1 Adapteranschluss, für steckbare Querverbindung, einseitig offen	Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Etagen	1	Anzahl der Klemmstellen je Etage	1
Anzahl der Potentiale pro Etage	1	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35		

### Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

### weitere technische Daten

Montageart	gerastet	Offene Seiten	rechts
------------	----------	---------------	--------

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	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

## WDT 2.5 BT

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

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

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



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

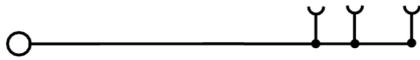
**Datenblatt**

**WDT 2.5 BT**

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

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

**Zeichnungen**



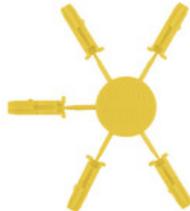
## WDT 2.5 BT

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Kodierelemente

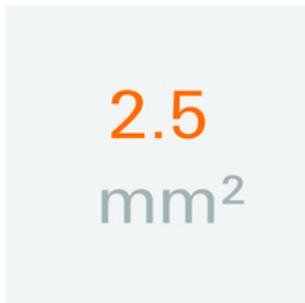


Durch den Einsatz von Codierstiften können individuelle Codiermöglichkeiten eine fehlerfreie Steckverbindung gewährleisten.

### 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	

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



Stecker aus unserem WeiCos-System sind für alle Anschlussystemen 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/10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815560000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248342624	
VPE	20 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1815430000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, dunkelbeige, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248370238	
VPE	50 Stück	
Typ	ZP 2.5/1AN/QV	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1007900000</a>	Z-Reihe, Steckverbinder, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248711277	
VPE	50 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	

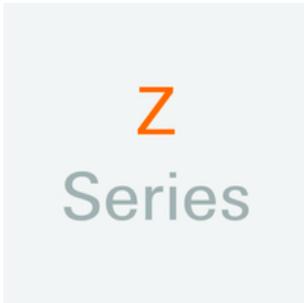
## WDT 2.5 BT

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Z-Reihe

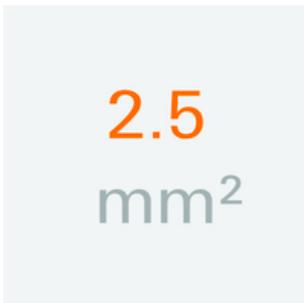


Warnschilder mit einem Blitzsymbol sorgen für mehr Sicherheit für Mensch und Maschine. Sie kommen dort zum Einsatz, wo auf Fremdspannung innerhalb der Applikation hingewiesen werden muss.

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	AH WDT 2.5 BT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1305230000</a>	Klemmenabdeckung, Höhe: 43.9 mm, Breite: 4.9 mm, Tiefe: 7.9 mm
GTIN (EAN)	4050118104509	
VPE	50 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/3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527570000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, 24 A, orange
GTIN (EAN)	4050118448450	
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/8 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527840000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, 24 A, blau
GTIN (EAN)	4050118448597	
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/50 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527920000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 50, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, 24 A, blau
GTIN (EAN)	4050118448559	
VPE	5 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/20 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108920000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 20, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, 24 A, rot
GTIN (EAN)	4050118485899	
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527690000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, 24 A, orange
GTIN (EAN)	4050118447989	
VPE	20 Stück	

## WDT 2.5 BT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

Typ	ZQV 2.5N/4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527590000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448443	Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/10 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527880000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 10, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118448573	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527620000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448436	Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/7 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527830000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448603	Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/20	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527720000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 20, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118447972	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/7 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108810000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448498	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/10 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108910000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 10, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118486018	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/20 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527890000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 20, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118448566	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/50 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2109000000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 50, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118486001	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	5 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/6	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527630000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448429	Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/4 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527780000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448634	Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/3 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108690000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448535	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/8 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108870000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448481	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	20 Stück	

Erstellungs-Datum 5. Mai 2024 23:26:32 MESZ

## WDT 2.5 BT

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

Typ	ZQV 2.5N/9 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527870000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448580	Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/2 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527740000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448658	Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/5 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108710000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448511	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/5 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527790000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448627	Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527540000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448467	Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/9	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527680000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118447996	Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/6 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527820000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448610	Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/8	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527670000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448405	Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/50	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527730000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 50, Raster in mm (P):
GTIN (EAN)	4050118411362	5.10, Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	5 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/7	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527640000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448412	Isoliert: Ja, 24 A, orange
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/2 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108470000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448542	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/6 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108720000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448504	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/9 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108900000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448474	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	20 Stück	

Erstellungs-Datum 5. Mai 2024 23:26:32 MESZ

## WDT 2.5 BT

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

Typ	ZQV 2.5N/3 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527770000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448641	Isoliert: Ja, 24 A, blau
VPE	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/4 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108700000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448528	Isoliert: Ja, 24 A, rot
VPE	60 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 10/5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1635000000</a>	WS, Klemmenmarkierung, 10 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190261948	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	720 Stück	

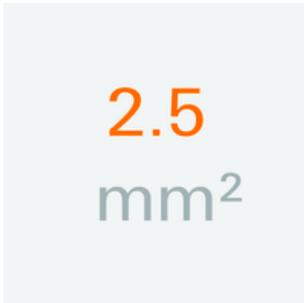
## WDT 2.5 BT

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

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

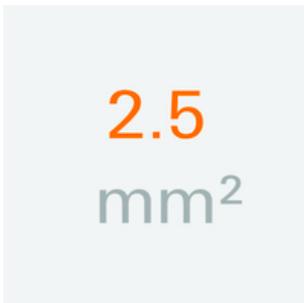


Abschlussplatten werden an der offenen Seite der letzten Reihenklemme vor dem Endwinkel befestigt. Mit dem Einsatz der Abschlussplatte wird die Funktion der Reihenklemme sowie die angegebenen Bemessungsspannung aufrechterhalten. Ein Berührungsschutz von Spannungsführenden Teilen wird gewährleistet, und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

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	WAP WDT 2.5 BT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1305240000</a>	Abschlussplatte (Klemmen), 83.75 mm x 1.5 mm, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118104455	
VPE	50 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/4 GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1693820000</a>	W-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883652	
VPE	60 Stück	
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	

## WDT 2.5 BT

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

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	

## 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	

## WDT 2.5 BT

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Zugentlastungen

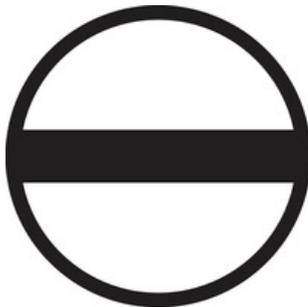


Die Zugentlastung schützt den Kontakt vor mechanischer Beanspruchung und den Leiter vor unbeabsichtigtem Lösen aus der Klemmstelle.

### Allgemeine Bestelldaten

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

### Schlitz-Schraubendreher



Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9008330000</a>	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056286	
VPE	1 Stück	

## WDT 2.5 BT

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### 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	

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



Stecker aus unserem WeiCos-System sind für alle Anschlussystemen 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	WDT 2.5 AT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1305320000</a>	Steckadapter (Klemmen), 24 A, dunkelbeige, Wemid
GTIN (EAN)	4050118104363	
VPE	50 Stück	
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: 10, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118104530	
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: 1, dunkelbeige
GTIN (EAN)	4050118104547	
VPE	50 Stück	

## WDT 2.5 BT

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	

## 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	