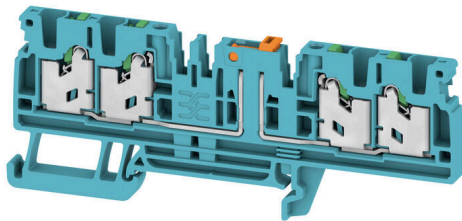


**SDT 2.5 4C BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Bei einigen Anwendungen ist ein Prüfabgriff oder ein Trennelement an der Durchgangsklemme für Test- und Sicherheitszwecke sinnvoll. Mit Prüftrennreihenklemmen messen Sie Stromkreise im spannungsfreien Zustand. Während Luft- und Kriechstrecken der Trennstellen nicht maßlich beurteilt werden, muss die angegebene Bemessungsstoßspannungsfestigkeit nachgewiesen werden.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Trenn- und Messtrenn-Reihenklemme, SNAP IN, blau, 2.5 mm <sup>2</sup> , 20 A, 500 V, Anzahl Anschlüsse: 4, Anzahl der Etagen: 1
Best.-Nr.	<a href="#">2974170000</a>
Art	SDT 2.5 4C BL
GTIN (EAN)	4099986801547
VPE	50 ST

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



UL File Number Search [UL Webseite](#)  
 Zertifikat-Nr. (cURus) E60693

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	37.65 mm	Tiefe (inch)	1.4823 inch
Höhe	96 mm	Höhe (inch)	3.7795 inch
Breite	5.1 mm	Breite (inch)	0.2008 inch
Nettogewicht	10.23 g		

### Temperaturen

Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C
--------------------------------	--------	--------------------------------	--------

### Umweltanforderungen

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

### Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 22
Normen	DIN EN 60947-7-1	Tragschiene	TS 35

### Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2.5 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsspannung DC	500 V	Nennstrom	20 A
Strom bei max. Leiter	20 A	Normen	DIN EN 60947-7-1
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0.77 mW	Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3		

### Bemessungsdaten IECEx/ATEX

Zertifikat-Nr. (ATEX)	TUEV24ATEX9191U	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXTUR24.0071U
Spannung max (ATEX)	550 V	Strom (ATEX)	19 A
Leiterquerschnitt max (ATEX)	2.5 mm <sup>2</sup>	Spannung max (IECEX)	550 V
Strom (IECEX)	19 A		

### Bemessungsdaten nach UL

Spannung Gr B (cURus)	300 V	Spannung Gr D (cURus)	600 V
Leiterquerschnitt max (cURus)	12 AWG	Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693
Leiterquerschnitt min (cURus)	22 AWG	Strom Gr B (cURus)	20 A
Spannung Gr C (cURus)	300 V	Strom Gr C (cURus)	20 A
Strom Gr D (cURus)	5 A		

## Technische Daten

### Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Lehrhorn nach 60 947-1	A3	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
Anschlussrichtung	oben	Abisolierlänge	10 mm
Anschlussart 2	SNAP IN	Anschlussart	SNAP IN
Anzahl Anschlüsse	4	Klemmbereich, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0.34 mm <sup>2</sup>	Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 22	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0.34 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.	0.34 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0.34 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.	0.34 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0.34 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrätig, min.	0.34 mm <sup>2</sup>

### Systemkennwerte

Abschlussplatte erforderlich	Ja	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	4	Etagen intern gebrückt	Nein
PE-Anschluss	Nein	Tragschiene	TS 35
N-Funktion	Nein	PE-Funktion	Nein
PEN-Funktion	Nein		

### Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	blau
Farbe Betätigungselemente	orange	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0

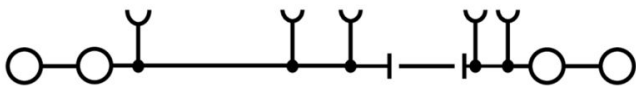
### weitere technische Daten

Offene Seiten	rechts	rastbar	Ja
Befestigungsart	einschnappbar	explosionsgeprüfte Ausführung	Nein
Montageart	gerastet		

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

**Zeichnungen**



## SDT 2.5 4C BL

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Bauelementstecker



Der Bauelementstecker dient dem integrieren einer elektrischen Komponente in einer Trennreihenklemme. Nach dem Einlöten der jeweiligen Komponente lässt sich der Stecker in den Trennbereich unserer Reihenklemmen integrieren und ändert dadurch die Trennklemme zu einer Reihenklemme mit integrierter elektronischen Komponente.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	BEST	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1833100000</a>	Zubehör, Bauelementstecker
GTIN (EAN)	4032248501014	
VPE	50 ST	
Art	BEST/D	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1878560000</a>	Zubehör, Bauelementstecker, 1 A
GTIN (EAN)	4032248471492	
VPE	50 ST	
Art	BEST/DRBR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1878570000</a>	Zubehör, Bauelementstecker, 22 A
GTIN (EAN)	4032248471508	
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	ZQV 2.5N/10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527690000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 10, Raster
GTIN (EAN)	4050118447989	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/10 BK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831750000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 24 A, Polzahl: 10,
GTIN (EAN)	4064675416982	Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/10 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527880000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 10, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448573	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
VPE	20 ST	

### Zubehör

Art	ZQV 2.5N/10 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108910000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 10, Raster in
GTIN (EAN)	4050118486018	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/10 WT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831640000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 24 A, Polzahl: 10, Raster in
GTIN (EAN)	4064675416876	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/2	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527540000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 2, Raster
GTIN (EAN)	4050118448467	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm
VPE	60 ST	
Art	3360	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831670000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 24 A, Polzahl: 2, Raster
GTIN (EAN)	4064675416906	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/2 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527740000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 2, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448658	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/2 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108470000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 2, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448542	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/2 WT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831560000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 24 A, Polzahl: 2, Raster in
GTIN (EAN)	4064675416692	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/20	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527720000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 20, Raster
GTIN (EAN)	4050118447972	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/20 BK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831760000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 24 A, Polzahl: 20,
GTIN (EAN)	4064675416999	Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/20 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527890000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 20, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448566	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/20 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108920000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 20, Raster in
GTIN (EAN)	4050118485899	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/20 WT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831650000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 24 A, Polzahl: 20, Raster in
GTIN (EAN)	4064675416883	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527570000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 3, Raster
GTIN (EAN)	4050118448450	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm
VPE	60 ST	

## SDT 2.5 4C BL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

Art	ZQV 2.5N/3 BK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831680000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 24 A, Polzahl: 3, Raster
GTIN (EAN)	4064675416913	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/3 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527770000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 3, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448641	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/3 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108690000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 3, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448535	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/3 WT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831570000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 24 A, Polzahl: 3, Raster in
GTIN (EAN)	4064675416807	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527590000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 4, Raster
GTIN (EAN)	4050118448443	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/4 BK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831690000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 24 A, Polzahl: 4, Raster
GTIN (EAN)	4064675416920	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/4 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527780000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 4, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448634	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/4 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108700000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 4, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448528	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/4 WT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831580000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 24 A, Polzahl: 4, Raster in
GTIN (EAN)	4064675416814	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527620000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 5, Raster
GTIN (EAN)	4050118448436	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/5 BK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831700000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 24 A, Polzahl: 5, Raster
GTIN (EAN)	4064675416937	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/5 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527790000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 5, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448627	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/5 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108710000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 5, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448511	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm
VPE	20 ST	

### Zubehör

Art	ZQV 2.5N/5 WT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831590000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 24 A, Polzahl: 5, Raster in
GTIN (EAN)	4064675416821	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/50	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527730000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 50, Raster
GTIN (EAN)	4050118411362	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm
VPE	5 ST	
Art	ZQV 2.5N/50 BK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831770000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 24 A, Polzahl: 50,
GTIN (EAN)	4064675417002	Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm
VPE	5 ST	
Art	ZQV 2.5N/50 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527920000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 50, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448559	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm
VPE	5 ST	
Art	ZQV 2.5N/50 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2109000000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 50, Raster in
GTIN (EAN)	4050118486001	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm
VPE	5 ST	
Art	ZQV 2.5N/50 WT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831660000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 24 A, Polzahl: 50, Raster in
GTIN (EAN)	4064675416890	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm
VPE	5 ST	
Art	ZQV 2.5N/6	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527630000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 6, Raster
GTIN (EAN)	4050118448429	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/6 BK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831710000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 24 A, Polzahl: 6, Raster
GTIN (EAN)	4064675416944	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/6 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527820000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 6, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448610	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/6 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108720000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 6, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448504	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/6 WT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831600000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 24 A, Polzahl: 6, Raster in
GTIN (EAN)	4064675416838	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/7	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527640000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 7, Raster
GTIN (EAN)	4050118448412	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/7 BK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831720000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 24 A, Polzahl: 7, Raster
GTIN (EAN)	4064675416951	in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
VPE	20 ST	

### Zubehör

Art	ZQV 2.5N/7 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527830000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 7, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448603	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/7 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108810000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 7, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448498	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/7 WT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831610000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 24 A, Polzahl: 7, Raster in
GTIN (EAN)	4064675416845	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/8	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527670000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 8, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448405	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/8 BK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831730000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 24 A, Polzahl: 8, Raster in
GTIN (EAN)	4064675416968	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/8 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527840000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 8, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448597	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/8 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108870000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 8, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448481	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/8 WT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831620000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 24 A, Polzahl: 8, Raster in
GTIN (EAN)	4064675416852	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/9	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1527680000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 9, Raster in
GTIN (EAN)	4050118447996	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/9 BK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831740000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 24 A, Polzahl: 9, Raster in
GTIN (EAN)	4064675416975	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/9 RD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2108900000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 9, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448474	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/9 WT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2831630000</a>	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 24 A, Polzahl: 9, Raster in
GTIN (EAN)	4064675416869	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm
VPE	20 ST	

## Zubehör

www.weidmueller.com

### 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	AEB 35 SC/1	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1991920000</a>	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118376722	
VPE	50 ST	
Art	AEB 35 SC/1 BK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2475310000</a>	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118487114	
VPE	50 ST	
Art	AEB 35 SC/1 RM	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">3112300000</a>	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4099987196413	
VPE	50 ST	
Art	AEB 35 SCL/1 RM	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">3112310000</a>	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4099987196420	
VPE	20 ST	
Art	AEB 35 SCL/1 V0	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2661280000</a>	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702163	
VPE	20 ST	
Art	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2661300000</a>	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702187	
VPE	20 ST	
Art	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2661290000</a>	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702170	
VPE	20 ST	

### Sicherungshalter



Der Sicherungshalter SIHA macht im Handumdrehen aus einer Trennklemme eine Sicherungsklemme: Einfach den Trennhebel entfernen und den Sicherungsstecker aufstecken.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SIHA 3/G20	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">7926190000</a>	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 6.3 A, steckbar, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248264612	
VPE	1000 ST	
Art	SIHA 3/G20	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">7921560000</a>	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 6.3 A, steckbar, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248264643	
VPE	25 ST	
Art	SIHA 3/G20 BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1004260000</a>	Sicherungshalter (Klemmen), blau, 6.3 A, steckbar, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248709717	
VPE	25 ST	
Art	SIHA 3/G20/LD 10-36V	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">7921570000</a>	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0,
GTIN (EAN)	4032248322503	Wemid
VPE	25 ST	
Art	SIHA 3/G20/LD 10-36V BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1005250000</a>	Sicherungshalter (Klemmen), blau, 2.31 A, steckbar, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248712038	
VPE	25 ST	
Art	SIHA 3/G20/LD 140-250V	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">7921600000</a>	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0,
GTIN (EAN)	4032248322633	Wemid
VPE	25 ST	
Art	SIHA 3/G20/LD 35-70V	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">7921580000</a>	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0,
GTIN (EAN)	4032248322619	Wemid
VPE	25 ST	
Art	SIHA 3/G20/LD 60-150V	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">7921590000</a>	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0,
GTIN (EAN)	4032248322626	Wemid
VPE	25 ST	

### 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).

## SDT 2.5 4C BL

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Allgemeine Bestelldaten

Art	DEK 5/5 MC NE BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1609801693</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397166	Weidmueller, blau
VPE	1000 ST	
Art	DEK 5/5 MC NE BR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1249870000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118051865	Weidmueller, braun
VPE	1000 ST	
Art	DEK 5/5 MC NE GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1609801687</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397135	Weidmueller, gelb
VPE	1000 ST	
Art	DEK 5/5 MC NE GN	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1609801688</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397142	Weidmueller, grün
VPE	1000 ST	
Art	DEK 5/5 MC NE GR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1609801691</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397159	Weidmueller, grau
VPE	1000 ST	
Art	DEK 5/5 MC NE RT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1609801686</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397128	Weidmueller, rot
VPE	1000 ST	
Art	DEK 5/5 MC NE OR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1238340000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118062632	Weidmueller, orange
VPE	1000 ST	
Art	DEK 5/5 MC NE SW	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1457550000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118263817	Weidmueller, schwarz
VPE	1000 ST	
Art	DEK 5/5 MC NE VI	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1249860000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118042764	Weidmueller, violett
VPE	1000 ST	
Art	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	1000 ST	
Art	DEK 5/5 S MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1341620000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118145793	Weidmueller, weiß
VPE	400 ST	

## Zubehör

### Sonderdruck



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.

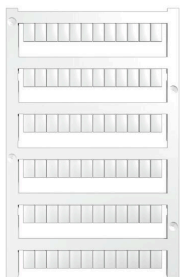
- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

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 SDR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1609810000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	200 ST	
Art	DEK 5/5 PLUS MC SDR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1854500000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393602	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	200 ST	
Art	DEK 5/5 S MC SDR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1341590000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118146042	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	80 ST	

### 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).

## SDT 2.5 4C BL

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Allgemeine Bestelldaten

Art	WS 8/5 MC NE BL	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1773521693</a>	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248141715	Weidmueller, Allen-Bradley, blau
VPE	720 ST	
Art	WS 8/5 MC NE GE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1773521687</a>	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248141548	Weidmueller, Allen-Bradley, gelb
VPE	720 ST	
Art	WS 8/5 MC NE OR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1773521690</a>	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248143092	Weidmueller, Allen-Bradley, orange
VPE	720 ST	
Art	WS 8/5 MC NE RT	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1773521686</a>	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248141531	Weidmueller, Allen-Bradley, rot
VPE	720 ST	
Art	WS 8/5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1640740000</a>	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190279103	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	720 ST	
Art	WS 8/5 PLUS MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1951870000</a>	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248631605	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	600 ST	

### DEK 5/5



#### 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 Klemmblocks aufaddieren können. Ein weiterer Vorteil: die exzellente Bedruckbarkeit der Oberfläche, die materialeseitig 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	DEK 5/5 MM BP WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2619770000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118626315	
VPE	10000 ST	

## SDT 2.5 4C BL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

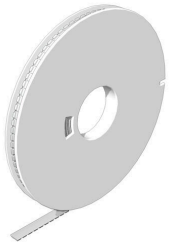
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

Art	DEK 5/5 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2007110000</a>	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118391862	
VPE	800 ST	

## WS 8/5



### 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 8/5 MM BP WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2619810000</a>	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118626278	
VPE	8000 ST	
Art	WS 8/5 MM WS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2007150000</a>	WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118392029	
VPE	800 ST	

## Abschlussplatten und Trennplatten



Trennwände und Abschlussplatten sind wichtige Zubehörteile für Reihenklennen. Trennwände dienen der optischen und elektrischen Trennung verschiedener Potentiale und Funktionsgruppen, erhöhen die Sicherheit und sorgen für eine übersichtliche Struktur im Schaltschrank. Abschlussplatten schließen die Klemmenreihe seitlich ab, schützen vor Berührung spannungsführender Teile und gewährleisten einen sauberen, stabilen Abschluss. Beide Komponenten sind exakt auf die jeweilige Weidmüller-Reihenklennenserie abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

## SDT 2.5 4C BL

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SEP DT 2.5 4C	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2929670000</a>	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 95 mm, Breite: 2.1 mm, V-O, Wemid, rastbar: Ja
GTIN (EAN)	4099986665279	
VPE	50 ST	

### Trennstecker



Im Gegensatz zu den Reihenklemmen mit integriertem Trenner, lassen sich unsere Trennstecker aus der Reihenklemm und der jeweiligen Applikation komplett lösen bzw. herausnehmen und bieten eine flexible Alternativlösung zu unseren standard Trennern.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	AFTC	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2863420000</a>	Abdeckhaube (Klemmen)
GTIN (EAN)	4064675596516	
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	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1276300000</a>	Stecker (Klemmen), Steckanschluss, 2 mm <sup>2</sup> , Anzahl Anschlüsse: 2, Polzahl: 1, Breite: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
VPE	20 ST	