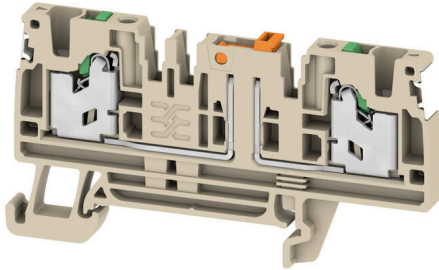


SDT 2.5 2C DL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, dunkelbeige, 2.5 mm ² , 20 A, 500 V, Anzahl Anschlüsse: 2, Anzahl der Etagen: 1
Best.-Nr.	3187310000
Art	SDT 2.5 2C DL
GTIN (EAN)	4099987954037
VPE	50 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



Abmessungen und Gewichte

Tiefe	37.65 mm	Tiefe (inch)	1.4823 inch
Höhe	71 mm	Höhe (inch)	2.7953 inch
Breite	5.1 mm	Breite (inch)	0.2008 inch
Nettogewicht	10.69 g		

Temperaturen

Umgebungstemperatur	-60 °C...85 °C	Continuous operating temperature, min.	-60 °C
Continuous operating temperature, max.	130 °C		

Allgemeines

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

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2.5 mm ²	Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsspannung DC	500 V	Nennstrom	20 A
Strom bei max. Leiter	20 A	Normen	IEC 60947-7-1
Contact resistance	1.33 mΩ	Bemessungsstoßspannung	6 kV
Power loss (IEC 60947-7-x)	0.77 mW	Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Lehrdorn nach 60 947-1	A3	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
Anschlussrichtung	oben	Abisolierlänge	12 mm
Anschlussart 2	SNAP IN	Anschlussart	SNAP IN
Anzahl Anschlüsse	2	Conductor cross-section (rated connection), max.	4 mm ²
Conductor cross-section (rated connection), min.	0.34 mm ²	Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 22	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0.34 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.	0.34 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrätig, 4 mm ² max.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0.34 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, 2.5 mm ² max.	
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.	0.34 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, 2.5 mm ² max.	
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0.34 mm ²		

Technische Daten

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

Anschlussart, weiterer Anschluss SNAP IN

Systemkennwerte

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	Isolierstoff	Wemid
Farbe	dunkelbeige	Farbe Betätigungselemente	grün
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

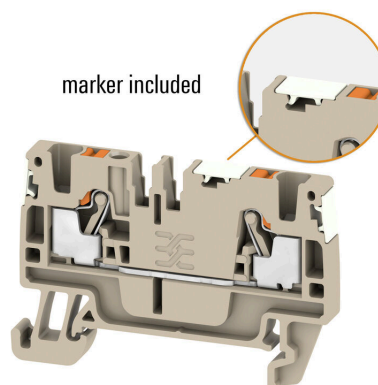
weitere technische Daten

Offene Seiten	rechts	rastbar	Ja
Befestigungsart	gerastet	explosionsgeprüfte Ausführung	Nein
Montageart	TS 35		

Klassifikationen

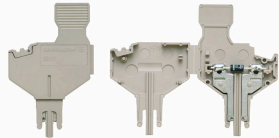
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

Zeichnungen



Zubehör

Bauelementstecker

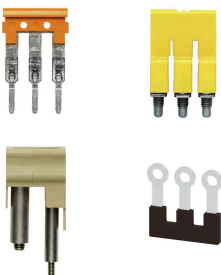


Der Bauelementstecker dient dem integrieren einer elektrischen Komponente in einer Trennreihenklemme. Nach dem Einlöten der jeweiligen Komponente lässt sich der Stecker in den Trennbereich unserer Reihenklemmen integrieren und ändert dadurch die Trennklemme zu einer Reihenklemme mit integrierter elektronischen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

Allgemeine Bestelldaten

Art	BEST	Ausführung
Best.-Nr.	1833100000	Zubehör, Bauelementstecker
GTIN (EAN)	4032248501014	
VPE	50 ST	
Art	BEST/D	Ausführung
Best.-Nr.	1878560000	Zubehör, Bauelementstecker, 1 A
GTIN (EAN)	4032248471492	
VPE	50 ST	
Art	BEST/DRBR	Ausführung
Best.-Nr.	1878570000	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.	1527690000	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.	2831750000	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.	1527880000	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.	2108910000	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.	2831640000	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.	1527540000	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	ZQV 2.5N/2 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831670000	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.	1527740000	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.	2108470000	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.	2831560000	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.	1527720000	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 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527890000	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 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831760000	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 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108920000	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.	2831650000	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.	1527570000	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	

Zubehör

Art	ZQV 2.5N/3 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831680000	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.	1527770000	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.	2108690000	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.	2831570000	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 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2831690000	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	Ausführung
Best.-Nr.	1527590000	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 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527780000	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.	2108700000	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.	2831580000	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.	1527620000	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.	2831700000	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.	1527790000	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.	2108710000	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

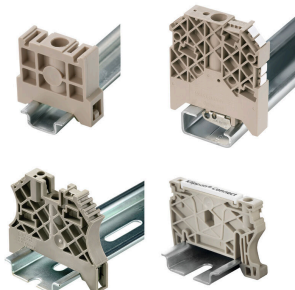
Art	ZQV 2.5N/5 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831590000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 24 A, Polzahl: 5, Raster in
GTIN (EAN)	4064675416821	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/50	Ausführung
Best.-Nr.	1527730000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 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.	2831770000	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.	1527920000	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.	2109000000	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.	2831660000	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.	1527630000	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.	2831710000	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.	1527820000	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.	2108720000	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.	2831600000	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.	1527640000	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.	2831720000	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.	1527830000	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 WT	Ausführung
Best.-Nr.	2831610000	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/7 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108810000	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/8	Ausführung
Best.-Nr.	1527670000	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.	2831730000	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.	1527840000	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.	2108870000	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.	2831620000	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.	1527680000	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.	2831740000	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 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1527870000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 9, Raster in
GTIN (EAN)	4050118448580	mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/9 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2108900000	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.	2831630000	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

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.	1991920000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118376722	
VPE	50 ST	
Art	AEB 35 SC/1 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2475310000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118487114	
VPE	50 ST	
Art	AEB 35 SC/1 RM	Ausführung
Best.-Nr.	3112300000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4099987196413	
VPE	50 ST	
Art	AEB 35 SCL/1 V0	Ausführung
Best.-Nr.	2661280000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702163	
VPE	20 ST	
Art	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2661300000	A-Reihe, Endwinkel
GTIN (EAN)	4050118702187	
VPE	20 ST	
Art	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Ausführung
Best.-Nr.	2661290000	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.

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	SIHA 3/G20	Ausführung
Best.-Nr.	7926190000	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 6.3 A, steckbar, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248264612	
VPE	1000 ST	
Art	SIHA 3/G20	Ausführung
Best.-Nr.	7921560000	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 6.3 A, steckbar, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248264643	
VPE	25 ST	
Art	SIHA 3/G20 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1004260000	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.	7921570000	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.	1005250000	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.	7921600000	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.	7921580000	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.	7921590000	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0,
GTIN (EAN)	4032248322626	Wemid
VPE	25 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	DTLE 2.5/4	Ausführung
Best.-Nr.	2910530000	Verriegelungselement (Klemmen), Wemid, rot
GTIN (EAN)	4099986519466	
VPE	25 ST	

Zubehör

Abschlussplatten und Trennplatten



Trennwände und Abschlussplatten sind wichtige Zubehörteile für Reihenklemmen. 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-Reihenklemmenserie abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SEP 3C 2.5	Ausführung
Best.-Nr.	2751090000	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 69.5 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4064675267614	2.1 mm, V-O, Wemid, rastbar: Ja
VPE	20 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.	2863420000	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.

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Ausführung
Best.-Nr.	1276300000	Stecker (Klemmen), Steckanschluss, 2 mm², Anzahl Anschlüsse: 2,
GTIN (EAN)	4008190026080	Polzahl: 1, Breite: 9 mm
VPE	20 ST	