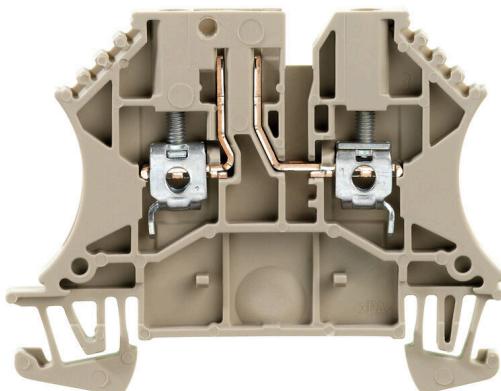


WTR 2.5/O.TNHE

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

www.weidmueller.com

Produktbild

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

Ausfuehrung	Trenn- und Messtrenn-Reihenklemme, Schraubanschluss, dunkelbeige, 2.5 mm ² , 24 A, 500 V, Anzahl Anschlüsse: 2, Anzahl der Etagen: 1
Best.-Nr.	8731700000
Art	WTR 2.5/O.TNHE
GTIN (EAN)	4032248404889
VPE	100 ST

WTR 2.5/O.TNHE

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (UR) E60693

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	48 mm	Tiefe (inch)	1.8898 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	49 mm	Höhe	60 mm
Höhe (inch)	2.3622 inch	Breite	5.1 mm
Breite (inch)	0.2008 inch	Nettogewicht	7.64 g

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-50 °C...75 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C

Umweltanforderungen

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

Allgemeines

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 30
Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 35

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2.5 mm ²	Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsspannung DC	500 V	Nennstrom	24 A
Strom bei max. Leiter	24 A	Normen	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 (CSA)	12 AWG	Spannung Gr C (CSA)	300 V
Strom Gr C (CSA)	10 A	Zertifikat-Nr. (CSA)	154685-1152890
Leiterquerschnitt min (CSA)	26 AWG		

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (UR)	12 AWG	Strom Gr C (UR)	20 A
Spannung Gr C (UR)	600 V	Leitergr. Factory wiring min (UR)	30 AWG
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693	Leitergr. Field wiring min (UR)	30 AWG
Leitergr. Field wiring max (UR)	12 AWG		

WTR 2.5/O.TNHE

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

www.weidmueller.com
Technische Daten**Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)**

Lehrdorn nach 60 947-1	A3	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12
Anschlussrichtung	seitlich	Anzugsdrehmoment, max.	0.8 Nm
Anzugsdrehmoment, min.	0.4 Nm	Abisolierlänge	10 mm
Anschlussart 2	Schraubanschluss	Anschlussart	Schraubanschluss
Anzahl Anschlüsse	2	Klemmbereich, max.	4 mm ²
Klemmbereich, min.	0.05 mm ²	Klemmschraube	M 2,5
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 30
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	0.05 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig	2.5 mm ²
AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.		mit AEH DIN 46228/1, max.	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0.05 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0.05 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, min.	0.05 mm ²	Drehmomentstufe mit Elektroschrauber	1
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	4 mm ²	Typ DMS	
Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrähtig, min.	0.05 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0.05 mm ²

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

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

Maße

Versatz TS 35	30 mm
---------------	-------

Systemkennwerte

Ausführung	Schraubanschluss, für steckbare Querverbindung, einseitig offen	Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Potentiale	1	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2	Anzahl der Potentiale pro Etage	1
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35	N-Funktion	Nein
PE-Funktion	Nein	PEN-Funktion	Nein

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Offene Seiten	rechts	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		

WTR 2.5/O.TNHE

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com



WTR 2.5/O.TNHE

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

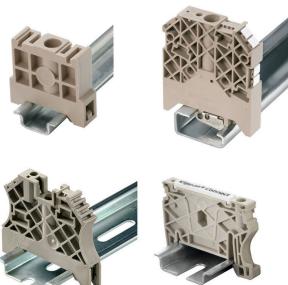
www.weidmueller.com

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	WAP 2.5-10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1050000000	Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 56 mm, Breite: 1.5
GTIN (EAN)	4008190103149	mm, V-0, Wemid, rastbar: Nein
VPE	50 ST	

Endwinkel

Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

Allgemeine Bestelldaten

Art	WEW 35/2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1061200000	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, HB, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
VPE	50 ST	

Schlitz-Schraubendreher

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

WTR 2.5/O.TNHE

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

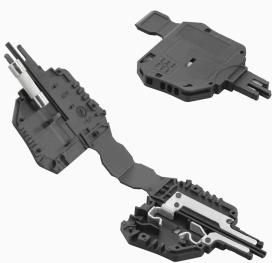
www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDS 0.6X3.5X100	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9008330000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056286	
VPE	1 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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	7921560000	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 6.3 A, steckbar, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248264643	
VPE	25 ST	

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/DRBR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1878570000	Zubehör, Bauelementstecker, 22 A
GTIN (EAN)	4032248471508	
VPE	50 ST	
Art	BEST	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1833100000	Zubehör, Bauelementstecker
GTIN (EAN)	4032248501014	
VPE	50 ST	
Art	BEST/D	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1878560000	Zubehör, Bauelementstecker, 1 A
GTIN (EAN)	4032248471492	
VPE	50 ST	

WTR 2.5/O.TNHE

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

www.weidmueller.com

Zubehör**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 unserer standard Trennern.

Allgemeine Bestelldaten

Art	TNST	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1833090000	Zubehör, Trennstecker, 20 A
GTIN (EAN)	4032248471485	
VPE	50 ST	

Sicherungshalter

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

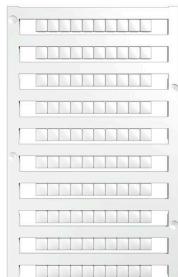
Allgemeine Bestelldaten

Art	SIHA 3/G20/LD 10-36V	Ausfuehrung
Best.-Nr.	7921570000	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0,
GTIN (EAN)	4032248322503	Wemid
VPE	25 ST	
Art	SIHA 3/G20/LD 140-250V	Ausfuehrung
Best.-Nr.	7921600000	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0,
GTIN (EAN)	4032248322633	Wemid
VPE	25 ST	

WTR 2.5/O.TNHE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

Art	DEK 5/5 MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1609801044	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, weiß
VPE	1000 ST	
Art	WS 12/5 MC NE WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1609860000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190203481	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	720 ST	

ZGB schwenkbarer Gruppenschildträger

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

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

Einstekschilder und Schutzstreifen befinden sich unter Zubehör.

Allgemeine Bestelldaten

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

WTR 2.5/O.TNHE

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Schirmklemmbügel**

Mit unserem vielfältigen Angebot an Schirmanschlüssen KL Bü realisieren Sie flexibel eine selbstnachstellende Schirmkontaktierung – und sorgen für einen störungsfreien Anlagenbetrieb.

Allgemeine Bestelldaten

Art	LS 2.8 WDU2.5-10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1056400000	W-Reihe, Schirmschiene
GTIN (EAN)	4008190036454	
VPE	100 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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527690000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
GTIN (EAN)	4050118447989	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/10 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527880000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
GTIN (EAN)	4050118448573	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/10 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2108910000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm
GTIN (EAN)	4050118486018	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527540000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm
GTIN (EAN)	4050118448467	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5N/2 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527740000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm
GTIN (EAN)	4050118448658	
VPE	60 ST	

WTR 2.5/O.TNHE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 2.5N/2 RD	Ausfuehrung
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/20	Ausfuehrung
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	Ausfuehrung
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 RD	Ausfuehrung
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/3	Ausfuehrung
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	
Art	ZQV 2.5N/3 BL	Ausfuehrung
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	Ausfuehrung
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/4	Ausfuehrung
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	Ausfuehrung
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	Ausfuehrung
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/5	Ausfuehrung
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 BL	Ausfuehrung
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	Ausfuehrung
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	

WTR 2.5/O.TNHE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 2.5N/50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527730000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 50, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm
GTIN (EAN)	4050118411362	
VPE	5 ST	
Art	ZQV 2.5N/50 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527920000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 50, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm
GTIN (EAN)	4050118448559	
VPE	5 ST	
Art	ZQV 2.5N/50 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2109000000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 50, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm
GTIN (EAN)	4050118486001	
VPE	5 ST	
Art	ZQV 2.5N/6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527630000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm
GTIN (EAN)	4050118448429	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/6 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527820000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm
GTIN (EAN)	4050118448610	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/6 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2108720000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm
GTIN (EAN)	4050118448504	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/7	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527640000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
GTIN (EAN)	4050118448412	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/7 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527830000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
GTIN (EAN)	4050118448603	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/7 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2108810000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm
GTIN (EAN)	4050118448498	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/8	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527670000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
GTIN (EAN)	4050118448405	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/8 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527840000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
GTIN (EAN)	4050118448597	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/8 RD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2108870000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm
GTIN (EAN)	4050118448481	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5N/9	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1527680000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm
GTIN (EAN)	4050118447996	
VPE	20 ST	

WTR 2.5/O.TNHE

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

www.weidmueller.com
Zubehör

Art	ZQV 2.5N/9 BL	Ausfuehrung
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	Ausfuehrung
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	WQB B/10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1579050000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 10,
GTIN (EAN)	4008190094508	Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.26 mm
VPE	20 ST	
Art	WQB B/2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1579010000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 2,
GTIN (EAN)	4008190021696	Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 10.14 mm
VPE	50 ST	
Art	WQB B/24	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1579060000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 24,
GTIN (EAN)	4008190188597	Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 123.22 mm
VPE	20 ST	
Art	WQB B/3	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1579020000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 3,
GTIN (EAN)	4008190062392	Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 15.28 mm
VPE	50 ST	
Art	WQB B/4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1579030000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 4,
GTIN (EAN)	4008190185046	Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 20.42 mm
VPE	50 ST	
Art	WQB B/6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1579040000	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 6,
GTIN (EAN)	4008190081041	Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 30.7 mm
VPE	20 ST	

Bezeichnungsträger

Die Bezeichnungsträger bieten die Möglichkeit der zusätzlichen Aufnahme von Standard Markierern im Raster von 5 bzw. 5.1 mm. Die gewinkelten Aufnahmen lassen sich wahlweise über miteinander verrasten und lassen sich in allen Standard Markierungskanälen der Klippon® Connect Reihenklemmen montieren. Passende Markierer typen befinden sich unter dem jeweiligen Zubehör der Bezeichnungsträger.

Allgemeine Bestelldaten

Art	BZT 1 WS 10/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1805490000	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270231	
VPE	100 ST	

WTR 2.5/O.TNHE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	BZT 1 ZA WS 10/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1805520000	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270248	
VPE	100 ST	

WS 12/5**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 Druckauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftbild.

Ihre Vorteile mit MultiMark

- Fester Halt und langlebiger Druck
- Endlosstreifen spart Montagezeit
- Einfaches Montieren dank innovativem Verbundmaterial
- Großes Schriftfeld für beste Lesbarkeit
- Hohe Flexibilität durch Herstellerunabhängigkeit

Allgemeine Bestelldaten

Art	WS 12/5 MM WS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2007190000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 5 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118392036	
VPE	800 ST	

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	WAP 2.5-10 BL	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1050080000	Abschlussplatte für Klemmen, blau, Höhe: 56 mm, Breite: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190136611	V-0, Wemid, rastbar: Nein
VPE	50 ST	

WTR 2.5/O.TNHE

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Art	WAP 16+35 WTW 2.5-10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1050100000	Abschluss- und Zwischenplatte (Klemmen), dunkelbeige, Höhe: 56
GTIN (EAN)	4008190079901	mm, Breite: 1.5 mm, V-0, Wemid
VPE	20 ST	

Schlitz-Schraubendreher

VDE-isolierter Schlitz-Schraubendreher, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIZ 0.6X3.5X100	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9008450000	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingelänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4032248056446	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 ST	

Sicherungshalter

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

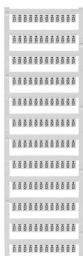
Allgemeine Bestelldaten

Art	SIHA 3/G20/LD 35-70V	Ausfuehrung
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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	7921590000	Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0,
GTIN (EAN)	4032248322626	Wemid
VPE	25 ST	

WTR 2.5/O.TNHE

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Sonderdruck**

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 Beschriftungsfächen 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

Art	WS 12/3.5 MC SDR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1778280000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 3.5 mm, Raster in mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4032248161058	Weidmueller, Allen-Bradley, nach Kundenwunsch
VPE	120 ST	

Bits E6,3 - Schlitz

1/4" - Außensechskantantrieb nach DIN 3126, Form E6,3 zum direkten Maschinenanschluss
Schlitz-Bits DIN 5264, Antrieb 1/4" E6,3 DIN 3126

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	BIT E6.3Z 0.6X3.5X70	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9205670000	Zubehör, Schraubendrehereinsatz
GTIN (EAN)	4032248772971	
VPE	5 ST	