

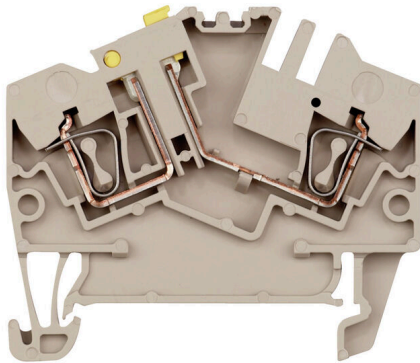
ZTR 2.5-2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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

Ausführung	Prüftrenn-Reihenklemme, Zugfederanschluss, 2,5 mm ² , 400 V, 10 A, schwenkbar, dunkelbeige
Best.-Nr.	1779010000
Art	ZTR 2.5-2
GTIN (EAN)	4032248184552
VPE	50 ST

ZTR 2.5-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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	43.5 mm	Tiefe (inch)	1.7126 inch
Tiefe inklusive Tragschiene	44 mm	Höhe	50.5 mm
Höhe (inch)	1.9882 inch	Breite	5.1 mm
Breite (inch)	0.2008 inch	Nettogewicht	4 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	Einbauhinweis	Direktmontage
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Normen	IEC 60947-7-1
Tragschiene	TS 35		

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2.5 mm ²	Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsspannung DC	400 V	Nennstrom	10 A
Strom bei max. Leiter	21 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)	200039-1152892
Spannung Gr B (CSA)	300 V	Strom Gr B (CSA)	10 A
Spannung Gr D (CSA)	300 V	Strom Gr D (CSA)	10 A
Leiterquerschnitt min (CSA)	26 AWG		

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (UR)	12 AWG	Strom Gr D (UR)	10 A
Leitergr. Factory wiring min (UR)	26 AWG	Zertifikat-Nr. (UR)	E60693
Leitergr. Field wiring min (UR)	26 AWG	Spannung Gr D (UR)	300 V
Leitergr. Field wiring max (UR)	12 AWG		

ZTR 2.5-2

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Lehrdorn nach 60 947-1	A2		
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12		
Anschlussrichtung	schräg		
Abisolierlänge	10 mm		
Anschlussart 2	Zugfederanschluss		
Anschlussart	Zugfederanschluss		
Anzahl Anschlüsse	2		
Klemmbereich, max.	2.5 mm ²		
Klemmbereich, min.	0.13 mm ²		
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm		
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	1.5 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0.13 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	1.5 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1,min.	0.13 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	2.5 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0.13 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.	4 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.	0.13 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	2.5 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0.13 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrätig, min.	0.13 mm ²		
Rohrlänge für AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4	Rohrlänge	min.	6 mm
		max.	10 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	0.5 mm ²
	Rohrlänge	min.	6 mm
		max.	12 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	0.75 mm ²
	Rohrlänge	min.	6 mm
		max.	12 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	1 mm ²
	Rohrlänge	min.	8 mm
		max.	12 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	1.5 mm ²
Rohrlänge	min.	8 mm	
	max.	12 mm	
Leiteranschlussquerschnitt	nominal	2.5 mm ²	
Rohrlänge für AEH ohne Kunststoffkragen DIN 46228/1	Rohrlänge	nominal	10 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	0.5 mm ²
	Rohrlänge	nominal	10 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	0.75 mm ²
	Rohrlänge	nominal	10 mm
	Leiteranschlussquerschnitt	nominal	1 mm ²
	Rohrlänge	min.	10 mm
		max.	12 mm

ZTR 2.5-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Leiteranschlussquerschnitt	nominal	1.5 mm ²
Rohrlänge	min.	10 mm
	max.	12 mm
Leiteranschlussquerschnitt	nominal	2.5 mm ²

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit Aderendhülse DIN 46228/1, weiterer Anschluss, max.	1.5 mm ²	Anschlussart, weiterer Anschluss	Zugfederanschluss
--	---------------------	----------------------------------	-------------------

Systemkennwerte

Ausführung	Zugfederanschluss, Abstandshalter, 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		

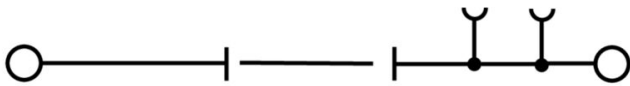
weitere technische Daten

Offene Seiten	rechts	Einbauhinweis	Direktmontage
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



ZTR 2.5-2

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Endwinkel

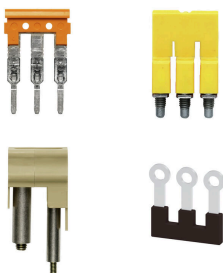


Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein Verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer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

Allgemeine Bestelldaten

Art	EW 35/SCHA/M3	Ausführung
Best.-Nr.	0258660000	Endwinkel, beige, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 16.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190033477	
VPE	20 ST	
Art	EW 35 GR 7032	Ausführung
Best.-Nr.	0383530000	Endwinkel, grau, TS 35, V-0, Wemid, Breite: 9 mm, 120 °C
GTIN (EAN)	4008190027322	
VPE	50 ST	
Art	EW 35	Ausführung
Best.-Nr.	0383560000	Endwinkel, beige, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
VPE	50 ST	
Art	WEW 35/1	Ausführung
Best.-Nr.	1059000000	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 12 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190172282	
VPE	50 ST	
Art	WEW 35/2	Ausführung
Best.-Nr.	1061200000	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, HB, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
VPE	50 ST	

Querverbindungen



Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklammen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklammen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklammen an.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZQV 2.5/2	Ausführung
Best.-Nr.	1608860000	Z-Reihe, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190123680	
VPE	60 ST	

ZTR 2.5-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 2.5/3	Ausführung
Best.-Nr.	1608870000	Zubehör, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061630	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5/4	Ausführung
Best.-Nr.	1608880000	Zubehör, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190082208	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 2.5/5	Ausführung
Best.-Nr.	1608890000	Zubehör, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190065713	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5/6	Ausführung
Best.-Nr.	1608900000	Zubehör, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190149840	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5/7	Ausführung
Best.-Nr.	1608910000	Zubehör, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190159665	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5/8	Ausführung
Best.-Nr.	1608920000	Zubehör, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061531	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5/9	Ausführung
Best.-Nr.	1608930000	Zubehör, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190117009	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 2.5/10	Ausführung
Best.-Nr.	1608940000	Zubehör, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190099060	
VPE	20 ST	

Reduzierhülsen



Durch den Einsatz von Reduzierhülsen wird das Anschließen von Leitern kleinerer Querschnittbereiche vereinfacht. Leiter können sicher, ohne Abspleißen der Litzen, in die Klemmstelle eingeführt werden. Der Leiter wird durch den Einsatz der Reduzierhülse in der Mitte der Leitereinführung zentriert.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZRH 1.5H/2	Ausführung
Best.-Nr.	1678800000	Z-Reihe, Reduzierhülse
GTIN (EAN)	4008190487317	
VPE	1000 ST	

ZTR 2.5-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

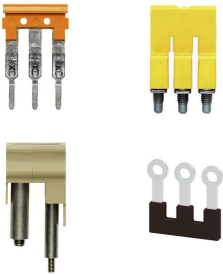
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZRH 1.5H/1	Ausführung
Best.-Nr.	1678810000	Z-Reihe, Reduzierhülse
GTIN (EAN)	4008190487324	
VPE	1000 ST	

Querverbindungen



Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklennen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklennen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklennen an.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZQV 2.5/50	Ausführung
Best.-Nr.	1697540000	Zubehör, Querverbinder, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883256	
VPE	10 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.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZAP/TW7	Ausführung
Best.-Nr.	1706110000	Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand
GTIN (EAN)	4008190915452	
VPE	50 ST	
Art	ZAP/TW7 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1706120000	Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand
GTIN (EAN)	4008190915469	
VPE	50 ST	
Art	ZAP/TW7 OR	Ausführung
Best.-Nr.	1706130000	Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand
GTIN (EAN)	4008190915476	
VPE	50 ST	

ZTR 2.5-2

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Endwinkel

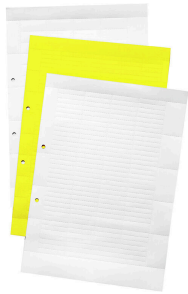


Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein Verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer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

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZEW 35	Ausführung
Best.-Nr.	9540000000	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 6 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190956264	
VPE	20 ST	

ESO Einsteckschilder



Allgemeine Bestelldaten

Art	ESO/SCHS1 500X12,5X0,3	Ausführung
Best.-Nr.	0139000000	Klemmenmarkierer, Einlegemarkierer, 500 x 12.5 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190047252	
VPE	100 ST	

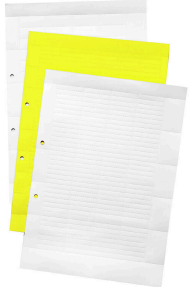
STR transparente Streifen



Allgemeine Bestelldaten

Art	STR 7 F.SCHT 7	Ausführung
Best.-Nr.	0515300000	Klemmenmarkierer, Schutzkappe, 27 x 6.3 mm, transparent
GTIN (EAN)	4008190182175	
VPE	20 ST	

ESO Einsteckschilder



Allgemeine Bestelldaten

Art	ESO 8 DIN A4 WS	Ausführung
Best.-Nr.	1607730000	Klemmenmarkierer, Einlegemarkierer, 24.5 x 5 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190206123	
VPE	10 ST	
Art	ESO 5 S DIN A4 WS	Ausführung
Best.-Nr.	1631920000	Klemmenmarkierer, Einlegemarkierer, 40 x 7 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190206673	
VPE	10 ST	
Art	ESO 15 DIN A4 WS	Ausführung
Best.-Nr.	1636510000	Klemmenmarkierer, Einlegemarkierer, 15 x 6 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190425494	
VPE	10 ST	
Art	ESO 5 DIN A4 WS	Ausführung
Best.-Nr.	1607710000	Klemmenmarkierer, Einlegemarkierer, 40 x 16.5 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190206109	
VPE	10 ST	

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).

ZTR 2.5-2

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

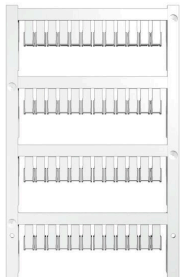
www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	DEK 5/5 MC SDR	Ausführung
Best.-Nr.	1609810000	Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, nach Kundenwunsch
VPE	200 ST	

Neutral



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

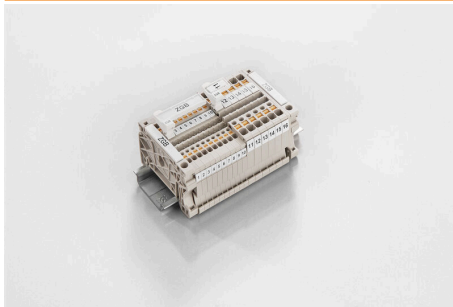
- Klappbare Markiererfläche
- In Streifen oder einzeln montierbar
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

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	ZS 10/5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1610000000	ZS, Klemmenmarkierung, 10 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190263171	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	480 ST	

ZGB schwenkbarer Gruppenschildträger



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

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

Einsteckschilder und Schutzstreifen befinden sich unter Zubehör.

Allgemeine Bestelldaten

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

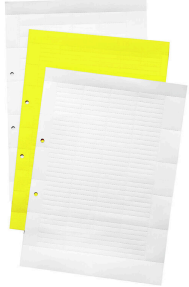
ZTR 2.5-2

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

Zubehör

www.weidmueller.com

ESO Einsteckschilder



Allgemeine Bestelldaten

Art	ESO 5 DIN A4 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1631350000	Klemmenmarkierer, Einlegemarkierer, 40 x 16.5 mm, gelb
GTIN (EAN)	4008190206208	
VPE	10 ST	

ZGB schwenkbarer Gruppenschildträger

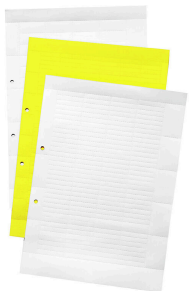


Der ZGB 15 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger. Der Schildträger kann mit den Klemmenmarkierern dekafix 5, WS 12/5 oder dem Einsteckschild ESO 15 bestückt werden.
 Der ZGB 30 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger. Der Schildträger kann mit den Klemmenmarkierern dekafix 5, WS 12/5 oder dem Einsteckschild ESO 7 bestückt werden.
 Einsteckschilder und Schutzstreifen befinden sich unter Zubehör.

Allgemeine Bestelldaten

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

ESO Einsteckschilder



Allgemeine Bestelldaten

Art	ESO 5 P DIN A4 WS	Ausführung
Best.-Nr.	1670370000	Klemmenmarkierer, Einlegemarkierer, 40 x 16.5 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190430696	
VPE	10 ST	

ZTR 2.5-2

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ESO 5 P DIN A4 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1670380000	Klemmenmarkierer, Einlegemarkierer, 40 x 16.5 mm, gelb
GTIN (EAN)	4008190430702	
VPE	10 ST	

Prüfadapter und Prüfbuchsen

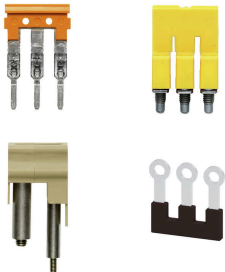


Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklemmen und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZTA 4	Ausführung
Best.-Nr.	1688110000	Zubehör, Testadapter, 11 A
GTIN (EAN)	4008190855666	
VPE	25 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 2.5/20	Ausführung
Best.-Nr.	1908960000	Z-Reihe, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 20
GTIN (EAN)	4032248535293	
VPE	20 ST	

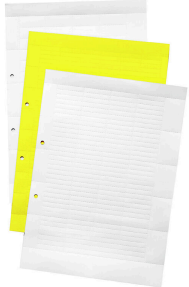
ZTR 2.5-2

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

Zubehör

www.weidmueller.com

ESO Einsteckschilder



Allgemeine Bestelldaten

Art	ESO 7 DIN A4 WS	Ausführung
Best.-Nr.	1607720000	Klemmenmarkierer, Einlegemarkierer, 30 x 6.3 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190206116	
VPE	10 ST	
Art	ESO 7 P DIN A4 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1670400000	Klemmenmarkierer, Einlegemarkierer, 27 x 6.3 mm, gelb
GTIN (EAN)	4008190430726	
VPE	10 ST	
Art	ESO 7 P DIN A4 WS	Ausführung
Best.-Nr.	1670390000	Klemmenmarkierer, Einlegemarkierer, 27 x 6.3 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190430719	
VPE	10 ST	
Art	ESO 7 DIN A4 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1634780000	Klemmenmarkierer, Einlegemarkierer, 27 x 6.3 mm, gelb
GTIN (EAN)	4008190273361	
VPE	10 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).

Allgemeine Bestelldaten

Art	WS 14/5 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1768090000	WS, Klemmenmarkierung, 14 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248106271	Weidmueller, weiß
VPE	480 ST	

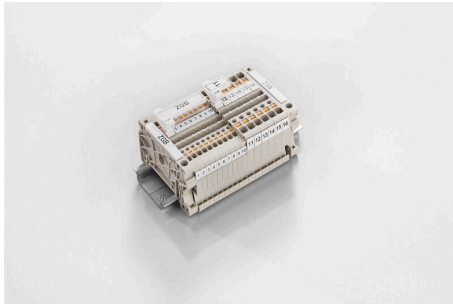
ZTR 2.5-2

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

www.weidmueller.com

Zubehör

ZGB schwenkbarer Gruppenschildträger



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

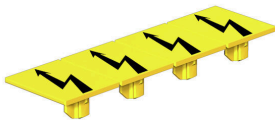
Der ZGB 30 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger. Der Schildträger kann mit den Klemmenmarkierern dekafix 5, WS 12/5 oder dem Einsteckschild ESO 7 bestückt werden.

Einsteckschilder und Schutzstreifen befinden sich unter Zubehör.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZGB 30/3.5	Ausführung
Best.-Nr.	1778290000	Klemmenmarkierer, Klemmenmarkierung, 32 x 7 mm, Raster in mm
GTIN (EAN)	4032248161065	(P): 3.50 weiß
VPE	20 ST	

Warnabdeckung

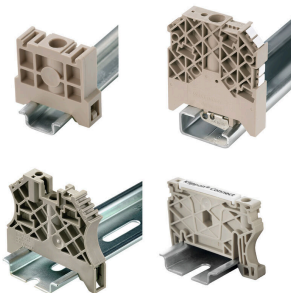


Warnschilder mit einem Blitzsymbol sorgen für mehr Sicherheit für Mensch und Maschine. Sie kommen dort zum Einsatz, wo auf Fremdspannung innerhalb der Applikation hingewiesen werden muss.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZAD 1/4-2 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1764560000	Z-Reihe, Abdeckung
GTIN (EAN)	4032248066063	
VPE	20 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	ZEW 35/2	Ausführung
Best.-Nr.	8630740000	Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248348916	
VPE	20 ST	

ZTR 2.5-2

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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 Reihenklammern montieren. Passende Markierer typen befinden sich unter dem jeweiligen Zubehör der Bezeichnungsträger.

Allgemeine Bestelldaten

Art	BZT 1 WS 10/5	Ausführung
Best.-Nr.	1805490000	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270231	
VPE	100 ST	
Art	BZT 1 ZA WS 10/5	Ausführung
Best.-Nr.	1805520000	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270248	
VPE	100 ST	

Schlitz-Schraubendreher



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

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	2749610000	Schraubwerkzeug, Klingbreite (B): 3.5 mm, Klinglänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118896350	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 ST	

Trennstecker



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

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	DTLE 2.5/4	Ausführung
Best.-Nr.	2910530000	Verriegelungselement (Klemmen), Wemid, rot
GTIN (EAN)	4099986519466	
VPE	25 ST	