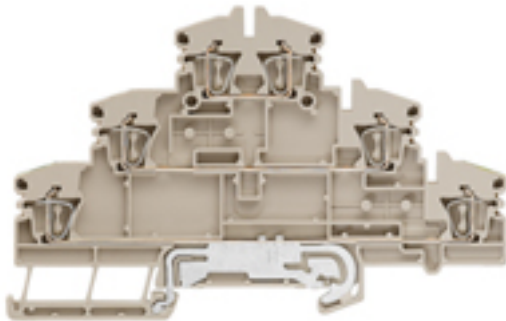


**Z-Reihe
ZDLD 2.5-2N/PE/L/L**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Die Mehrstockreihenklemmen vom Typ ZDLD mit schraublosem PE-Kontakt zur Tragschiene sind für eine praxisgerechte Potentialverteilung in drei Ebenen ausgelegt. Die Adaptierung des Standardzubehörs bietet eine Vielzahl von Möglichkeiten, insbesondere für Applikationen im Steuerungsbereich.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	1131750000
Typ	ZDLD 2.5-2N/PE/L/L
GTIN (EAN)	4032248922680
VPE	50 Stück

Z-Reihe ZDLD 2.5-2N/PE/L/L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe niedrigstbauend	70 mm	Nettogewicht	21 g
----------------------	-------	--------------	------

Temperaturen

Betriebstemperatur		Lagertemperatur	
Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²
-----------------------	---------------------

Bemessungsdaten nach CSA

Zertifikat-Nr. (CSA)	200039-1228250	Spannung Gr B (CSA)	300 V
Spannung Gr C (CSA)	150 V	Spannung Gr D (CSA)	300 V
Strom Gr B (CSA)	15 A	Strom Gr C (CSA)	15 A
Strom Gr D (CSA)	10 A	Leiterquerschnitt max (CSA)	12 AWG
Leiterquerschnitt min (CSA)	26 AWG		

Bemessungsdaten nach UL

Zertifikat-Nr. (UR)	E60693VOL1SEC92	Spannung Gr B (UR)	300 V
Spannung Gr C (UR)	150 V	Spannung Gr D (UR)	300 V
Strom Gr B (UR)	15 A	Strom Gr C (UR)	15 A
Strom Gr D (UR)	10 A	Leiterquerschnitt max (UR)	12 AWG
Leiterquerschnitt min (UR)	26 AWG	Leitergr. Factory wiring max (UR)	12 AWG
Leitergr. Factory wiring min (UR)	26 AWG	Leitergr. Field wiring max (UR)	12 AWG

weitere technische Daten

Ausführung	Doppelklemme
------------	--------------

Systemkennwerte

Produktfamilie	Z-Reihe	Etagen intern gebrückt	Nein
----------------	---------	------------------------	------

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC000897	eClass 6.0	27-14-11-20
eClass 7.0	27-14-11-20		

Zulassungen

Zulassungen



Z-Reihe ZDLD 2.5-2N/PE/L/L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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 5 Breiten erhältlich.

- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Verbindermarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale Karte, MultiCard oder als Standarddruck in Karten angeboten

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
1609801044	DEK 5/5 MC-10 NE WS	Klemmenmarkierer, MultiCard, 5 x 5 mm, Polyamid, Farbe: weiß	4008190397111	1.000 Stück

Neutral



WS-Markierer sind optimal auf Leitungsverbinder der W-Reihe abgestimmt. Dank ihrer Systemkompatibilität lassen sich WS-Schilder auch auf der I-Reihe sowie der Z-Reihe einsetzen. Die großen Beschriftungsflächen erlauben neben langen Beschriftungsketten auch eine mehrzeilige Aufteilung.

WS-Markierer eignen sich besonders für eine Beschriftung mit langen, individuell erstellten Zeichenfolgen. Durch das bewährte MultiCard-Format ist eine Beschriftung mit **Laser**, **PrintJet**, **Plotter** oder **MC-Mobilo** möglich.

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

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
1609860000	WS 12/5 MC NE WS	Klemmenmarkierer, MultiCard, 12 x 5 mm, Polyamid, Farbe: weiß	4008190203481	720 Stück

Z-Reihe ZDLD 2.5-2N/PE/L/L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zubehör

Schraubendreher



Immer der richtige Dreh:

Weidmüller Schraubendreher-Werkzeuge sind das Ergebnis einer konsequenten Griffkonzeption, das sowohl die menschliche Hand als auch unterschiedliche Arbeitsanforderungen berücksichtigt.

Für jede Schraube die passende Klinge - in vier Griffgrößen

Die Vorteile liegen auf der Hand:

- Anwenderfreundlich: ergonomische Griffgestaltung für ermüdungsfreies Arbeiten
- Anschlussoptimiert: die passende Klinge und die richtige Griffgröße für ein optimales Drehmoment
- Prozesssicher: eine noch einfachere Bedienung für eine noch schnellere Verdrahtung

Das Resultat: Rationelles und fachgerechtes Arbeiten.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9008330000	SDS 0.6X3.5X100	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm, Klingenstärke (A): 0.6 mm	4032248056286	1 Stück

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

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
1610000000	ZS 10/5 MC NE WS	Klemmenmarkierer, MultiCard, 10 x 5 mm, Polyamid + POM	4008190263171	480 Stück

Z-Reihe
ZDLD 2.5-2N/PE/L/L**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Zubehör****ZQV 2.5**

Weidmüller bietet Anwender von Reihenklemmen der Z-Reihe ein umfangreiches Zubehör an, das in allen Aufgabenstellungen eine passende Lösung auch über Standardfunktionen hinaus ermöglicht. Das Zubehör unterliegt den gleichen Qualitätsanforderungen wie die Reihenklemmen selbst.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
1608860000	ZQV 2.5/2	Z-Reihe, Zubehör, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 2	4008190123680	60 Stück
1608930000	ZQV 2.5/9	Z-Reihe, Zubehör, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 9	4008190117009	20 Stück
1608940000	ZQV 2.5/10	Z-Reihe, Zubehör, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 10	4008190099060	20 Stück
1608870000	ZQV 2.5/3	Z-Reihe, Zubehör, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 3	4008190061630	60 Stück
1697540000	ZQV 2.5/50	Z-Reihe, Zubehör, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 50	4008190883256	10 Stück
1608890000	ZQV 2.5/5	Z-Reihe, Zubehör, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 5	4008190065713	20 Stück
1608900000	ZQV 2.5/6	Z-Reihe, Zubehör, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 6	4008190149840	20 Stück
1608920000	ZQV 2.5/8	Z-Reihe, Zubehör, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 8	4008190061531	20 Stück
1608910000	ZQV 2.5/7	Z-Reihe, Zubehör, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 7	4008190159665	20 Stück
1608880000	ZQV 2.5/4	Z-Reihe, Zubehör, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 4	4008190082208	60 Stück

**Z-Reihe
ZDLD 2.5-2N/PE/L/L**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zubehör**ZAP ZDLD**

Weidmüller bietet Anwender von Reihenklemmen der Z-Reihe ein umfangreiches Zubehör an, das in allen Aufgabenstellungen eine passende Lösung auch über Standardfunktionen hinaus ermöglicht. Das Zubehör unterliegt den gleichen Qualitätsanforderungen wie die Reihenklemmen selbst.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	GTIN (EAN)	VPE
1782340000	ZAP/TW ZDLD2.5-2N	4032248176564	20 Stück
1782360000	ZAP/TW ZDLD2.5-2N OR	4032248176588	20 Stück
1782350000	ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	4032248176571	20 Stück