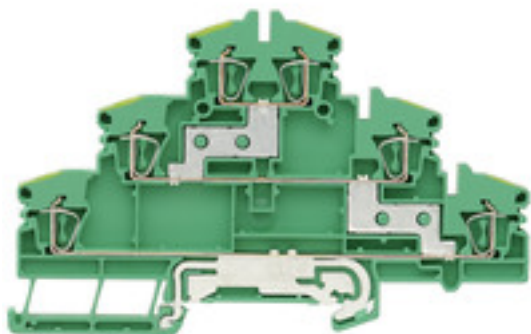


**Z-Serie
ZDLD 2.5-2N PE**

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

Produktillustration**Fjäderanslutning med fjäderteknik**

Fjäderteknik är ett universellt kontaktsystem för alla vanliga ledaranslutningstyper. Dess fantastiska flexibilitetsnivå gör klämfjädern till en lönsam alternativ anslutning.

Allmänna beställningsdata

Typ	ZDLD 2.5-2N PE
Art.nr.	1131740000
Artikelbeteckning	Skyddsledar-radplint, Fjäderanslutning, 2.5 mm ² , 500 V, 300 A (2,5 mm ²), mörkbeige
GTIN (EAN)	4032248922703
Frp	50 Stück

Z-Serie
ZDLD 2.5-2N PE

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

Tekniska data**Mått och vikter**

Bredd	5,1 mm	Byggbredd (tum)	0,201 inch
Höjd	110,5 mm	Bygghöjd (tum)	4,35 inch
Djup	69 mm	Byggdjup (tum)	2,717 inch
Byggdjup inkl. montageskena	70 mm	Nettovikt	26,8 g

Temperaturer

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C	Varaktig driftstemperatur, min.	-50 °C
Varaktig driftstemperatur, max.	120 °C		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsområde, max.	2,5 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,08 mm ²
Anslutningstyp	Fjäderanslutning	Antal anslutningar	6
Avisoleringslängd	10 mm		

Märkdata

Märkarea	2,5 mm ²	Märkspänning	500 V
Märkspänning till grannklämman	500 V	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	3,99 mΩ

Märkdata PE

Märkkorttidsström	300 A (2,5 mm ²)	PEN-Funktion	Nej
-------------------	------------------------------	--------------	-----

Märkdata enligt CSA

Certifikat nr. (CSA)	200039-1228250	Ledararea max. (CSA)	12 AWG
Ledararea min. (CSA)	26 AWG		

Märkdata enligt UL

Certifikat nr. (UR)	E60693	Ledararea max. (UR)	12 AWG
Ledararea min. (UR)	26 AWG	Ledarstorlek Factory wiring max (UR)	12 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (UR)	26 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (UR)	12 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (UR)	26 AWG		

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Systemparametrar

Utförande	Fjäderanslutning, Med PE-anslutning, öppen på en sida	Antal våningar	3
Antal klämställ per våning	2	Nivåer internt överkopplade	Ja
PE-anslutning	Ja	Skena	TS 35
PEN-Funktion	Nej		

Z-Serie
ZDLD 2.5-2N PE

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

Tekniska data**Ytterligare tekniska data**

Monteringstyp ihakad

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000901
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-41	eClass 9.0	27-14-11-41
eClass 9.1	27-14-11-41		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Broschyr/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PT1102_20160418_1128_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN_WSCAD_Zuken E3.S
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning [Safety Information](#)

Z-Serie ZDLD 2.5-2N PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Ritningar

