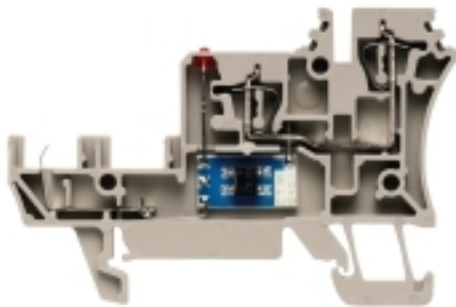


Z-Serie
ZIA 1.5/3L-1S/LD-RT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Produktillustration****Signalledningsdragning**

Skräddarsydd och särskilt kompakt: med våra AIO-givar-/ställbonsplintar förlitar du dig på en applikationsoptimerad lösning för signalkabeldragning. Vi erbjuder dig även andra plintar med fjäder- och skruvanslutningsteknik för signalkabeldragning.

Allmänna beställningsdata

Typ	ZIA 1.5/3L-1S/LD-RT
Art.nr.	1651990000
Artikelbeteckning	Initiator-, aktorradplint, Fjäderanslutning, 1.5 mm ² , Baselement, Fjäderanslutning, med LED, jackbar, Röd LED
GTIN (EAN)	4008190401641
Frp	50 Stück

Z-Serie
ZIA 1.5/3L-1S/LD-RT

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	5,08 mm	Byggbredd (tum)	0,2 inch
Höjd	68,5 mm	Bygghöjd (tum)	2,697 inch
Djup	45,5 mm	Byggdjup (tum)	1,791 inch
Byggdjup inkl. montageskena	46 mm	Nettovikt	6,27 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		

Indikeringsenhet

Drivspänning för indikeringen, max.	30 V	Drivspänning för indikeringen, min.	5 V
Indikeringsenhet	Röd LED	Spänningstyp för indikeringen	AC/DC

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsområde, max.	2,5 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,13 mm ²
Anslutningsriktning	övre	Anslutningstyp	Fjäderanslutning
Antal anslutningar	2	Avisoleringslängd	7 mm
Klingmått	6 x 3,5 mm	Ledararea, entrådig, max.	2,5 mm ²
Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	1,5 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	1,5 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, AWG, max	AWG 14
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, max.	2,5 mm ²	Tolkdorn enligt 60 947-1	A1
Tvilling-ändhylsa, max.	0,75 mm ²	Tvilling-ändhylsa, min.	0,5 mm ²

Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, ytterligare anslutning, max.	1,5 mm ²
---	---------------------

Märkdata

Märkarea	1,5 mm ²	Märkspänning	30 V
Märkström	17,5 A	Normer	Enligt IEC 60947-7-1
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1,83 mΩ	Märkstötspänning	4 kV
Nedsmutningsgrad	3		

Märkdata PE

PEN-Funktion	Nej
--------------	-----

Z-Serie
ZIA 1.5/3L-1S/LD-RT

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

Tekniska data**Märkdata enligt CSA**

Certifikat nr. (CSA)	200039-1068678	Ledararea max. (CSA)	14 AWG
Ledararea min. (CSA)	26 AWG	Spänning grupp B (CSA)	300 V
Spänning grupp D (CSA)	300 V	Ström Gr B (CSA)	10 A
Ström Gr D (CSA)	10 A		

Märkdata enligt UL

Certifikat nr. (UR)	E60693	Ledarstorlek Factory wiring max (UR)	14 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (UR)	26 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (UR)	14 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (UR)	26 AWG		

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Mått

Utskjutande mått TS 35	32,5 mm
------------------------	---------

Systemparametrar

Utförande	Baselement, Fjäderanslutning, med LED, jackbar	Ändplatta krävs	Ja
Antal potentialer	1	Antal våningar	2
Antal klämställ per våning	2	Antal potentialer per våning	1
Nivåer internt överkopplade	Ja	PE-anslutning	Nej
Skena	TS 35	N-Funktion	Nej
PE-Funktion	Nej	PEN-Funktion	Nej

Ytterligare tekniska data

Monteringstyp	ihakad	explosionstestat utförande	Nej
Öppna sidor	höger		

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC000900	ETIM 4.0	EC000900
ETIM 5.0	EC000900	ETIM 6.0	EC000900
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-28
eClass 6.2	27-14-11-28	eClass 7.1	27-14-11-28
eClass 8.1	27-14-11-28	eClass 9.0	27-14-11-28
eClass 9.1	27-14-11-28		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Datablad**Z-Serie
ZIA 1.5/3L-1S/LD-RT**

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**Downloads**

Användardokumentation	Beipackzettel_ZIA.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Broschyr/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PT1104_20160418_1352_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN_WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning	Safety Information
--------------------	------------------------------------

Datablad

Z-Serie
ZIA 1.5/3L-1S/LD-RT

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

Kopplingsbild

