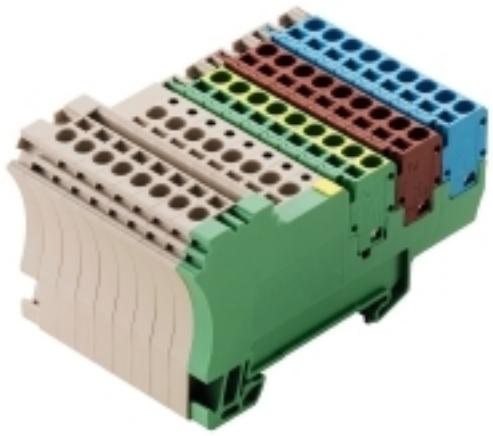
Z-Serie
ZIA 1.5/4L-PE/8/KB

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-/ställdonspplintar 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 1.5/4L-PE/8/KB
Art.nr.	1692670000
Artikelbeteckning	Initiator-, aktorradplint, Fjäderanslutning, 1.5 mm², Antal poler: 8
GTIN (EAN)	4008190870386
Frp	5 Stück

Z-Serie
ZIA 1.5/4L-PE/8/KB

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	51 mm	Byggbredd (tum)	2,008 inch
Höjd	81,5 mm	Bygghöjd (tum)	3,209 inch
Djup	45,5 mm	Byggdjup (tum)	1,791 inch
Byggdjup inkl. montageskena	46 mm	Nettovikt	108,4 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)

Anslutningsriktning	övre	Anslutningstyp	Fjäderanslutning
Antal anslutningar	43	Avisoleringslängd	7 mm
Klingmått	6 x 3,5 mm	Ledararea, entrådig, max.	2,5 mm²
Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	1,5 mm²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0,5 mm²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	1,5 mm²
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,5 mm²	Ledardiameter, AWG, max	AWG 14
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm²
Ledardiameter, fintrådig, max.	2,5 mm²	Tolkdorn enligt 60 947-1	A1
Tvilling-ändhylsa, max.	0,75 mm²	Tvilling-ändhylsa, min.	0,5 mm²

Märkdata

Märkarea	1,5 mm²	Märkspänning	250 V
Märkström	17,5 A	Normer	Enligt IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	16,47 mΩ	Märkstötspänning	4 kV
Nedsmutsningsgrad	3		

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	Spänning grupp D (UR)	300 V
Ström Gr D (UR)	10 A		

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Z-Serie
ZIA 1.5/4L-PE/8/KB

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

Systemparametrar

Antal våningar	50	Antal klämställen per våning	1
Nivåer internt överkopplade	Nej	PE-anslutning	Ja

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

Downloads

Användardokumentation	Beipackzettel_ZIA.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PT1104_20160418_1361_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning	Safety Information