

Z-Serie
ZIA 1.5/4L-PE/16/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-/ställkonsplintar 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/16/KB
Art.nr.	1692680000
Artikelbeteckning	Initiator-, aktorradplint, Fjäderanslutning, 1.5 mm ² , Antal poler: 16
GTIN (EAN)	4008190870393
Frp	2 Stück

Z-Serie
ZIA 1.5/4L-PE/16/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	50,8 mm	Byggbredd (tum)	2 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	190,5 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	83	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 mm²

Märkdata

Märkarea	1,5 mm ²	Märkspänning	250 V
Märkström	17,5 A	Normer	Enligt IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	31,11 mΩ	Märkstötspänning	4 kV
Nedsmutningsgrad	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. (UL)	E60693	Ledarstorlek Factory wiring max (UL)	14 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (UL)	26 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (UL)	14 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (UL)	26 AWG	Spänning grupp D (UL)	300 V
Ström Gr D (UL)	10 A		

Z-Serie
ZIA 1.5/4L-PE/16/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**Materialdata**

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Mått

Utskjutande mått TS 35	40,5 mm
------------------------	---------

Systemparametrar

Antal våningar	50	Antal klädställen 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_1360_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

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