Seria Z
ZIA 1.5/3L-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

Zdjęcie produktu



Okablowanie sygnałowe
Precyzyjny i bardzo dokładny: zaciski przyłączy AIO inicjatora/aktuatora to rozwiązania zoptymalizowane do okablowania sygnałowego Oferujemy także zaciski przyłączy ze sprężyną i śrubą do okablowania sygnałowego.

Ogólne dane do zamówienia

Dostępne do	2009-12-11
Typ	ZIA 1.5/3L-PE/16/KB
Nr zam.	1692660000
Wykonanie	Rzędowa listwa zaciskowa inicjator - element wykonawczy, złącze sprężynowe, 1.5 mm², Liczba biegunów: 16
GTIN (EAN)	4008190870379
J. op.	2 Szt.

Weidmüller

Seria Z
ZIA 1.5/3L-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

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Szerokość	91,4 mm	Szerokość (cale)	3,598 inch
Wysokość	68,1 mm	Wysokość (cale)	2,681 inch
Głębokość	45,5 mm	Głębokość (cale)	1,791 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	46 mm	Masa netto	147,79 g

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	40 °C	Temperatura magazynowania, min.	10 °C
Temperatura magazynowania	10 °C...40 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50 °C
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	120 °C		

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowe z końcówką kablową DIN 46228/1, dalsze przyłącze, maks.	1,5 mm²

dalsze dane techniczne

otwarte strony	z prawej strony	rodzaj montażu	wciskany
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie		

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	Ciemnobeżowy
Klasa palności wg UL 94	V-0		

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	1,5 mm²	Napięcie znamionowe	250 V
Prąd znamionowy	17,5 A	Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	31,11 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Stopień zanieczyszczenia	3		

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	14 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG
Napięcie rozm. B (CSA)	300 V	Napięcie rozm. D (CSA)	300 V
Nr certyfikatu (CSA)	200039-1068678	Prąd Gr B (CSA)	10 A
Prąd Gr D (CSA)	10 A		

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. D (UR)	300 V	Nr certyfikatu (UR)	E60693
Prąd Gr D (UR)	10 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	14 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	26 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	14 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	26 AWG		

Seria Z
ZIA 1.5/3L-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

Dane techniczne

parametry systemu

liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	2
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Tak

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	7 mm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	1,5 mm²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,5 mm²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	1,5 mm²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	2,5 mm²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	0,5 mm²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	2,5 mm²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm²	Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm	bliźniacza tulejka kablowa, maks.	0,75 mm²
bliźniacza tulejka kablowa, min.	0,5 mm²	kierunek podłączenia	u góry
liczba przyłączeń	66	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 14	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A1

wymiary

przesunięcie TS 35	40,5 mm

Klasyfikacje

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		

certyfikaty

Dopuszczenia	
ROHS	Zgodny

Pobieranie

Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	Beipackzettel_ZIA.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	DE_PT1104_20160418_1354_ISSUE01.pdf

Data sporządzenia 3 lipca 2019 20:34:33 CEST

Weidmüller

Seria Z
ZIA 1.5/3L-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

Dane techniczne

Informacja dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	Safety Information