

Seria Z ZIA 1.5/3L-PE/8/KB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
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

Typ	ZIA 1.5/3L-PE/8/KB
Nr zam.	1692650000
Wykonanie	Rzędowa listwa zaciskowa inicjator - element wykonawczy, złącze sprężynowe, 1.5 mm ² , Liczba biegunów: 8
GTIN (EAN)	4008190870362
Ilość	5 Szt.

Seria Z
ZIA 1.5/3L-PE/8/KB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Szerokość	50,8 mm	Szerokość (cale)	2 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	92,2 g

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	55 °C	Temperatura magazynowania, min.	-25 °C
Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °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 mm ²	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	1,83 mΩ	Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	0,56 W
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/8/KB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmüller.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 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	1,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	2,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	2,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²	Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm	blizniacza tulejka kablowa, maks.	0,75 mm ²
blizniacza tulejka kablowa, min.	0,5 mm ²	kierunek podłączenia	u góry
liczba przyłączy	34	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 6.0	EC000900	ETIM 7.0	EC000900
eClass 9.0	27-14-11-28	eClass 9.1	27-14-11-28
eClass 10.0	27-14-11-28	UNSPSC	30-21-18-11

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EAC certificate DE_PT1104_20160418_1355_ISSUE01.pdf Declaration of Conformity Terminals
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	Beipackzettel_ZIA.pdf StorageConditionsTerminalBlocks

Informacja dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	Safety Information
--------------------------------	------------------------------------

Seria Z
ZIA 1.5/3L-PE/8/KB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria**Tuleje redukcyjne****Złącze z zaciskiem sprężynowym**

Złącza z zaciskiem sprężynowym to uniwersalny system kontaktowy do wszystkich typowych rodzajów przewodników. System oferuje niebywałą uniwersalność tego atrakcyjnego kosztowo rozwiązania.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	ZRH 1.5N/1	Wykonanie
Nr zam.	1632140000	Seria Z, Gilza redukcyjna
GTIN (EAN)	4008190487355	
Ilość	1 000 Szt.	
Typ	ZRH 1.5N/2	Wykonanie
Nr zam.	1632130000	Seria Z, Gilza redukcyjna
GTIN (EAN)	4008190487348	
Ilość	1 000 Szt.	

neutralna

Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczników.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- Szeroki asortyment oznaczników gotowych do użycia
- Paski umożliwiające szybkie instalowanie
- Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller
- Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	DEK 5/5 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1609801044	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, biały
Ilość	1 000 Szt.	

Seria Z
ZIA 1.5/3L-PE/8/KB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmüller.com

Akcesoria**Płytki zamykające****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

Typ	ZAP/TW ZIA1.5/3L	Wykonanie
Nr zam.	1649540000	Seria Z, Płyta zamykająca, Płytki separacyjne
GTIN (EAN)	4008190295165	
Ilość	50 Szt.	

Wkrętaki z końcówką płaską

Wkrętak do śrub rowkowych z końcówką okrągłą, SD DIN 5265, ISO 2380/2, uchwyt zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane do zamówienia

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Wykonanie
Nr zam.	9008330000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość końcówki: 100 mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4032248056286	
Ilość	1 Szt.	

Seria Z
ZIA 1.5/3L-PE/8/KB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria**ZQV 2.5****Złącze z zaciskiem sprężynowym**

Złącza z zaciskiem sprężynowym to uniwersalny system kontaktowy do wszystkich typowych rodzajów przewodników. System oferuje niebywałą uniwersalność tego atrakcyjnego kosztowo rozwiązania.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	ZQV 2.5/3	Wykonanie
Nr zam.	1608870000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061630	
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/5	Wykonanie
Nr zam.	1608890000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190065713	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/10	Wykonanie
Nr zam.	1608940000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190099060	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/8	Wykonanie
Nr zam.	1608920000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061531	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/50	Wykonanie
Nr zam.	1697540000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883256	
Ilość	10 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/4	Wykonanie
Nr zam.	1608880000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190082208	
Ilość	60 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/7	Wykonanie
Nr zam.	1608910000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190159665	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/9	Wykonanie
Nr zam.	1608930000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190117009	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/6	Wykonanie
Nr zam.	1608900000	Akcesoria, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190149840	
Ilość	20 Szt.	
Typ	ZQV 2.5/20	Wykonanie
Nr zam.	1908960000	Seria Z, łącznik poprzeczny, do zacisków, Liczba biegunów: 20
GTIN (EAN)	4032248535293	
Ilość	20 Szt.	

Seria Z ZIA 1.5/3L-PE/8/KB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ZQV 2.5/2	Wykonanie
Nr zam.	1608860000	Seria Z, łącznik poprzeczny, 24 A
GTIN (EAN)	4008190123680	
Ilość	60 Szt.	