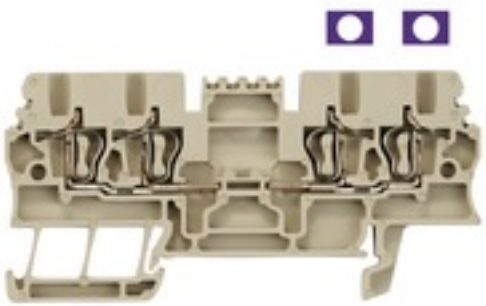
Seria Z
ZDU 1.5/2X2AN

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



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	ZDU 1.5/2X2AN
Nr zam.	1826970000
Wykonanie	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, złącze sprężynowe, 1.5 mm², 500 V, 17.5 A, Ciemnobeżowy
GTIN (EAN)	4032248425297
J. op.	100 Szt.

Weidmüller

Seria Z
ZDU 1.5/2X2AN

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	3,5 mm	Szerokość (cale)	0,138 inch
Wysokość	75,5 mm	Wysokość (cale)	2,972 inch
Głębokość	36,5 mm	Głębokość (cale)	1,437 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	37 mm	Masa netto	6,49 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		

dalsze dane techniczne

Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni	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	500 V
Prąd znamionowy	17,5 A	prąd przy maks. przewodzie	17,5 A
Normy	IEC 60947-7-1	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	3,66 mΩ
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV	Stopień zanieczyszczenia	3

parametry systemu

Wykonanie	Złącze sprężynowe, do poprzecznych złącz wtykowych, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	4
Liczba potencjałów w rzędzie	2	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Przyłącze PE	Nie	Szyna	TS 35

Seria Z
ZDU 1.5/2X2AN

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

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	10 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.	1,5 mm²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	0,5 mm²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	1,5 mm²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm²	Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe
Wielkość ostrza	0,4 x 2,0 mm	Zakres zaciskania, maks.	1,5 mm²
Zakres zaciskania, min.	0,05 mm²	bliźniacza tulejka kablowa, maks.	0,75 mm²
bliźniacza tulejka kablowa, min.	0,5 mm²	kierunek podłączenia	u góry
liczba przyłączeń	4	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 28
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 18	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	B1

Klasyfikacje

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-20
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

certyfikaty

Dopuszczenia	
ROHS	Zgodny

Pobieranie

Broszura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	DE_PT1101_20160418_1147_ISSUE01.pdf

Informacja dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	Safety Information

Weidmüller

Seria Z
ZDU 1.5/2X2AN

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

Rysunki