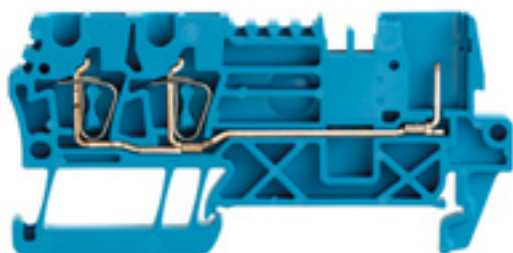


Seria Z
ZT 2.5/3AN/1 BL

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	ZT 2.5/3AN/1 BL
Nr zam.	1304720000
Wykonanie	Seria Z, Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, Przekrój pomiarowy: 2.5 mm², złącze sprężynowe
GTIN (EAN)	4050118103823
J. op.	50 Szt.

Seria Z
ZT 2.5/3AN/1 BL

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	5,1 mm	Szerokość (cale)	0,201 inch
Wysokość	71,5 mm	Wysokość (cale)	2,815 inch
Głębokość	34,5 mm	Głębokość (cale)	1,358 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	35 mm	Masa netto	8,66 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)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	złącze wtykowe	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowe z końcówką kablową DIN 46228/1, dalsze przyłącze, maks.	2,5 mm ²
-------------------------------------	----------------	--	---------------------

dalsze dane techniczne

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

dane tworzywa

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

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	2,5 mm ²	Napięcie znamionowe	500 V
Maks. napięcie wspornika zacisku i systemu wtykowego	690 V	Prąd znamionowy	24 A
prąd przy maks. przewodzie	24 A	Normy	IEC 61984, Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Stopień zanieczyszczenia	3		

parametry systemu

Wykonanie	2 przyłącza sprężynowe - 1 przyłącze wtykowe, wtykowy	niezbędna płyta zamykająca	Tak
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	3
Liczba potencjałów w rzędzie	1	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Przyłącze PE	Nie	Szyna	TS 35

Seria Z
ZT 2.5/3AN/1 BL

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, min. 0,5 mm²

Przekrój przyłącza przewodu, cienki
 przewód wielodrutowy z tulejkami
 kablowymi DIN 46228/4, min. 0,5 mm²

Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego
 drutu, min. 0,5 mm²

Przekrój przyłącza przewodów, przewód
 jednodrutowy, min. 0,5 mm²

Rodzaj przyłącza 2 złącze wtykowe

Zakres zaciskania, maks. 4 mm²

kierunek podłączenia u góry

przekrój przyłącza przewodu AWG, min.
 AWG 12

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1 A2

Przekrój przyłącza przewodu, cienki
 przewód wielodrutowy z tulejkami
 kablowymi DIN 46228/1, maks. 2,5 mm²

Przekrój przyłącza przewodu, cienki
 przewód wielodrutowy z tulejkami
 kablowymi DIN 46228/4, maks. 2,5 mm²

Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego
 drutu, maks. 4 mm²

Przekrój przyłącza przewodów, przewód
 jednodrutowy, maks. 4 mm²

Rodzaj przyłącza złącze sprężynowe

Wielkość ostrza 0,6 x 3,5 mm

Zakres zaciskania, min. 0,13 mm²

liczba przyłączy 3

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG,
 maks. AWG 26

Klasyfikacje

ETIM 5.0	EC000902
eClass 6.2	27-14-11-26
eClass 8.1	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20

ETIM 6.0	EC000897
eClass 7.1	27-14-11-26
eClass 9.0	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	Usage of terminals in EXi atmospheres StorageConditionsTerminalBlocks
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	DE_PT1131_20160418_1467_ISSUE01.pdf

Informacja dotycząca bezpieczeństwaUwaga dotycząca bezpieczeństwa [Safety Information](#)

Seria Z
ZT 2.5/3AN/1 BL

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

