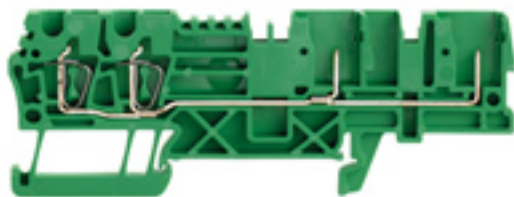


**Seria Z  
ZT 2.5/4AN/2 GN**

**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 2.5/4AN/2 GN
Nr zam.	<a href="#">1935450000</a>
Wykonanie	Seria Z, Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, Przekrój pomiarowy: 2.5 mm <sup>2</sup> , złącze sprężynowe, montaż bezpośredni
GTIN (EAN)	4032248600083
J. op.	50 Szt.

**Seria Z**  
**ZT 2.5/4AN/2 GN**

**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	93 mm	Wysokość (cale)	3,661 inch
Głębokość	34,5 mm	Głębokość (cale)	1,358 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	35 mm	Masa netto	6,52 g

**Temperatury**

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

**Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)**

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze      złącze wtykowe

**dalsze dane techniczne**

Wskazówka montażowa      montaż bezpośredni      rodzaj montażu      wciskany

**dane tworzywa**

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

**dane znamionowe**

Przekrój pomiarowy	2,5 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	500 V
Maks. napięcie wspornika zacisku i systemu wtykowego	690 V	Prąd znamionowy	24 A
Normy	IEC 61984, Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1,33 mΩ

**dane znamionowe wg CSA**

Maks. przekrój poprzeczny przewodu (cCSAusX)	12 AWG	Min. przekrój poprzeczny przewodu (cCSAusX)	26 AWG
Nr certyfikatu (cCSAus)	154685-1460993	napięcie Gr C (cCSAus)	300 V
napięcie Gr D (cCSAus)	600 V	prąd Gr C (cCSAus)	20 A
prąd Gr D (cCSAus)	5 A		

**dane znamionowe wg UL**

Napięcie rozm. C (cURus)	300 V	Napięcie rozm. D (cURus)	600 V
Nr certyfikatu (cURus)	E60693	Prąd rozm. C (cURus)	20 A
Prąd rozm. D (cURus)	5 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	12 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	12 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	26 AWG		

**Seria Z**  
**ZT 2.5/4AN/2 GN**

**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**

Wykonanie	2 przyłącza sprężynowe - 2 przyłącza wtykowe, wtykowy	liczba poziomów	1
liczba zacisków na poziom	4	Liczba potencjałów w rzędzie	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Nie
Szyna	TS 35		

**przewody zaciskane (złącze wymiarowane)**

Długość odizolowania	10 mm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	2,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	2,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe
Rodzaj przyłącza 2	złącze wtykowe	Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm
Zakres zaciskania, maks.	4 mm <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
kierunek podłączenia	u góry	liczba przyłączy	4
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 12	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 26
sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A2		

**wymiary**

przesunięcie TS 35	47 mm
--------------------	-------

**Klasyfikacje**

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
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**

Dane projektowe	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
Dane projektowe	<a href="#">STEP</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">DE_PT1131_20160418_1471_ISSUE01.pdf</a>

Data sporządzenia 3 lipca 2019 16:41:44 CEST

**Karta katalogowa****Seria Z**  
**ZT 2.5/4AN/2 GN****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](#)

**Karta katalogowa**

**Seria Z**  
**ZT 2.5/4AN/2 GN**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Rysunki**

