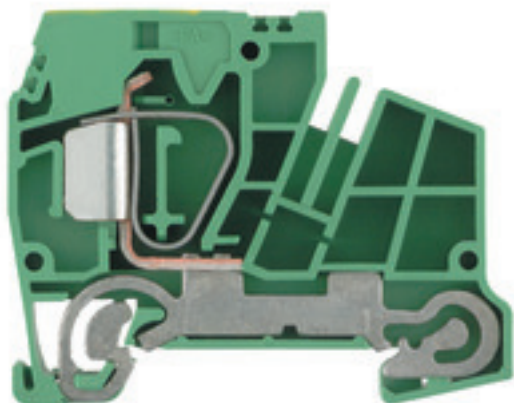


Seria Z
ZPE 16-2/1AN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Zdjęcie produktu****Złącze z zaciskiem sprężynowym**

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	ZPE 16-2/1AN
Nr zam.	1772960000
Wykonanie	Seria Z, Rzędowa listwa zaciskowa do przewodu ochronnego, Przekrój pomiarowy: 16 mm ² , złącze sprężynowe, zielony / żółty
GTIN (EAN)	4032248136599
J. op.	20 Szt.

Seria Z
ZPE 16-2/1AN

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	12 mm	Szerokość (cale)	0,472 inch
Wysokość	65 mm	Wysokość (cale)	2,559 inch
Głębokość	50,5 mm	Głębokość (cale)	1,988 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	51,5 mm	Masa netto	36,5 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

Dane pomiarowe PE

Krótkotrwały prąd pomiarowy	1920 A (16 mm ²)	Funkcja PEN	Nie
-----------------------------	------------------------------	-------------	-----

dalsze dane techniczne

liczba identycznych złączy	1	otwarte strony	z prawej strony
rodzaj montażu	wciskany	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie

dane tworzywa

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

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	16 mm ²	napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego	800 V
Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,42 mΩ
znamionowe napięcie udarowe do złącza sąsiedniego	8 kV	Stopień zanieczyszczenia	3

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	14 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG
Nr certyfikatu (CSA)	200039-1152892		

dane znamionowe wg UL

Nr certyfikatu (UR)	E60693	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	4 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	14 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	4 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	14 AWG		

Seria Z
ZPE 16-2/1AN

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	Złącze sprężynowe, Z przyłączem PE, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	1
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Nie
Szyna	TS 35	Funkcja PEN	Nie

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	18 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	25 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	16 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	16 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	16 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	16 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	10 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	1,5 mm ²	Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe
Wielkość ostrza	1,0 x 5,5 mm	Zakres zaciskania, maks.	25 mm ²
Zakres zaciskania, min.	1,5 mm ²	kierunek podłączenia	ukośnie
liczba przyłączy	1	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 14
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 4	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A7

Klasyfikacje

ETIM 3.0	EC000901	ETIM 4.0	EC000491
ETIM 5.0	EC000491	ETIM 6.0	EC000901
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-03-05
eClass 6.2	27-14-03-05	eClass 7.1	27-14-03-05
eClass 8.1	27-14-11-41	eClass 9.0	27-14-11-41
eClass 9.1	27-14-11-41		

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_PT1142_20160418_1384_ISSUE01.pdf

Data sporządzenia 9 lipca 2019 17:48:37 CEST

Aktualizacja katalogu 07.06.2019 / Zmiany techniczne zastrzeżone

3

Karta katalogowa

Seria Z
ZPE 16-2/1AN

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**
ZPE 16-2/1AN**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**