

Seria Z
ZDKPE 2.5-2/N/L/PE

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	ZDKPE 2.5-2/N/L/PE
Nr zam.	1895700000
Wykonanie	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, Złączka szeregową dwupoziomową, złącze sprężynowe, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, Ciemnobieżowy
GTIN (EAN)	4032248510535
J. op.	50 Szt.

Seria Z
ZDKPE 2.5-2/N/L/PE**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	89,5 mm	Wysokość (cale)	3,524 inch
Głębokość	59,5 mm	Głębokość (cale)	2,343 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	60,5 mm	Masa netto	15,54 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

liczba identycznych złączy	1	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	2,5 mm ²	Napięcie znamionowe	800 V
Prąd znamionowy	24 A	prąd przy maks. przewodzie	24 A
Normy	IEC 60947-7-1 (-7-2)	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	2,66 mΩ
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV	Stopień zanieczyszczenia	3

dane znamionowe wg UL

Napięcie rozm. C (cURus)	600 V	Nr certyfikatu (cURus)	E60693
Prąd rozm. C (cURus)	20 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		

parametry systemu

Wykonanie	Złącze sprężynowe, Złącze przewodów N, L i PE, do poprzecznych złącz wtykowych, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
liczba poziomów	2	liczba zacisków na poziom	2
Przyłącze PE	Tak	Szyna	TS 35

Seria Z
ZDKPE 2.5-2/N/L/PE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmuller.com

Dane techniczne**przewody zaciskane (złącze wymiarowane)**

Długość odizolowania

10 mm

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 46228/1, 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.

2,5 mm²

Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego

drutu, min.

0,5 mm²

Przekrój przyłącza przewodów, przewód

jednodrutowy, maks.

4 mm²

Przekrój przyłącza przewodów, przewód

jednodrutowy, min.

0,5 mm²

Rodzaj przyłącza

złącze sprężynowe

Wielkość ostrza

0,6 x 3,5 mm

Zakres zaciskania, maks.

4 mm²

Zakres zaciskania, min.

0,05 mm²

kierunek podłączenia

ukośnie

liczba przyłączy

4

przekrój przyłącza przewodu AWG, min.

AWG 30

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG,

maks.

AWG 12

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1

A2

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

27-14-11-18

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](#)

Dane projektowe

[STEP](#)

Dokumentacja użytkownika

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja

zgodności

[DE_PT1141_20160418_1101_ISSUE01.pdf](#)**Informacja dotycząca bezpieczeństwa**

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa

[Safety Information](#)

Seria Z
ZDKPE 2.5-2/N/L/PE

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

