

ZDU 4-2/3AN LSC BL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 zamówieniowe

Wykonanie	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, złącze sprężynowe, 4 mm ² , 800 V, 32 A, niebieski
Nr zam.	1804880000
Typ	ZDU 4-2/3AN LSC BL
GTIN (EAN)	4032248283316
Ilość	100 Szt.

ZDU 4-2/3AN LSC BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	45,5 mm	Głębokość (cale)	1,791 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	46 mm	Masa netto	10,88 g
Szerokość	6,1 mm	Szerokość (cale)	0,24 inch
Wysokość	61,5 mm	Wysokość (cale)	2,421 inch

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min.	-50
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	120		

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1	Szyna	TS 35
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 10

dalsze dane techniczne

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

dane tworzywa

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

dane znamionowe

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	1,02 W	Przekrój pomiarowy	4 mm ²
Napięcie znamionowe	800 V	Prąd znamionowy	32 A
prąd przy maks. przewodzie	38 A	Normy	IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Stopień zanieczyszczenia	3		

parametry systemu

Wykonanie	Złącze sprężynowe, do poprzecznych złączy wtykowych, wolne z jednej strony	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

ZDU 4-2/3AN LSC BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 mm²Przekrój przyłącza przewodu, cienki
przewód wielodrutowy z tulejkami
kablowymi DIN 46228/4, min.0,5 mm²Przekrój przyłącza przewodów, przewód
jednodrutowy, maks.6 mm²

Rodzaj przyłącza złącze sprężynowe

Zakres zaciskania, maks.

6 mm²

bliźniacza tulejka kablowa, maks.

1,5 mm²

kierunek podłączenia

ukośnie

przekrój przyłącza przewodu AWG, min.

AWG 26

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1

A3

Przekrój przyłącza przewodu, cienki
przewód wielodrutowy z tulejkami
kablowymi DIN 46228/1, maks.4 mm²Przekrój przyłącza przewodu, cienki
przewód wielodrutowy z tulejkami
kablowymi DIN 46228/4, maks.4 mm²Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego
druku, maks.4 mm²Przekrój przyłącza przewodów, przewód
jednodrutowy, min.0,5 mm²

Wielkość ostrza

0,6 x 3,5 mm

Zakres zaciskania, min.

0,13 mm²

bliźniacza tulejka kablowa, min.

0,5 mm²

liczba przyłączy

3

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG,
maks.

AWG 10

Klasyfikacje

ETIM 6.0

EC000897

ECLASS 9.0

27-14-11-20

ECLASS 10.0

27-14-11-20

ETIM 7.0

EC000897

ECLASS 9.1

27-14-11-20

ECLASS 11.0

27-14-11-20

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności[EAC certificate](#)
[Declaration of Conformity](#)
[Declaration of Conformity](#)

Dane projektowe

[STEP](#)

Dane projektowe

[EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S](#)

Dokumentacja użytkownika

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

ZDU 4-2/3AN LSC BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

