

**ZDK 4-2 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, Złączka szeregową dwupoziomową, złącze sprężynowe, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, 32 A, niebieski
Nr zam.	<a href="#">8670850000</a>
Typ	ZDK 4-2 BL
GTIN (EAN)	4032248423644
Ilość	50 Szt.

Data sporządzenia 21 marca 2021 04:18:04 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

**ZDK 4-2 BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Głębokość	60 mm	Głębokość (cale)	2,362 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	61 mm	Masa netto	15,84 g
Szerokość	6,1 mm	Szerokość (cale)	0,24 inch
Wysokość	77,6 mm	Wysokość (cale)	3,055 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
-------	---------------	-------	-------

**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**

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

**dane znamionowe wg CSA**

Maks. przekrój przewodu (CSA)	10 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG
Napięcie rozm. C (CSA)	600 V	Nr certyfikatu (CSA)	200039-1236167
Prąd Gr C (CSA)	30 A		

**dane znamionowe wg UL**

Napięcie rozm. C (UR)	600 V	Nr certyfikatu (UR)	E60693
Prąd Gr C (UR)	25 A	UL_Leiter_max_Print	10 AWG
UL_Leiter_min_Print	26 AWG	UL_Spannung_Print	600 V
UL_Strom_Print	25 A	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	10 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	26 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	10 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	26 AWG		

## ZDK 4-2 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## parametry systemu

Wykonanie	Złącze sprężynowe, do poprzecznych złączy wtykowych, wolne z jednej strony	niezbędna płyta zamykająca	Tak
liczba poziomów	2	liczba zacisków na poziom	2
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Tak	Przyłącze PE	Nie
Szyna	TS 35		

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	10 mm	Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	4 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, z cienkiego drułu, maks.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	6 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe	Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm
Zakres zaciskania, maks.	6 mm <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
bliźniacza tulejka kablowa, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>	bliźniacza tulejka kablowa, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
kierunek podłączenia	ukośnie	liczba przyłączy	4
sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A3		

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E60693

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">EAC certificate</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a>
Dane projektowe	<a href="#">STEP</a>
Dane projektowe	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>

