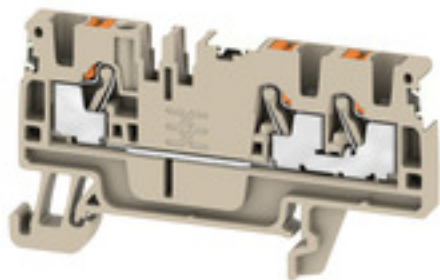


A3C 2.5 DL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Złącze sprężynowe z technologią PUSH IN**

Innowacyjna technologia PUSH IN do minimum zmniejsza ilość czasu koniecznego do wykonania okablowania. Bezpośredni montaż gwarantuje dużą siłę wyrwania przewodnika oraz łatwą obsługę wszystkich rodzajów przewodników.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A
Nr zam.	2674720000
Typ	A3C 2.5 DL
GTIN (EAN)	4050118716252
Ilość	100 Szt.

A3C 2.5 DL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Głębokość	36,5 mm	Głębokość (cale)	1,437 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	37 mm	Masa netto	8,47 g
Szerokość	5,1 mm	Szerokość (cale)	0,201 inch
Wysokość	66,5 mm	Wysokość (cale)	2,618 inch

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min. -60 °C
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C	

Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	TUEV16ATEX7909U	Nr certyfikatu (IECEX)	IECEX TUR16.0036U
Napięcie maks. (ATEX)	550 V	Prąd (ATEX)	21 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	2,5 mm ²	Napięcie maks. (IECEX)	550 V
Prąd (IECEX)	21 A	Maks. przekrój przewodu (IECEX)	2,5 mm ²

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1	Szyna	TS 35
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 28	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12

dalsze dane techniczne

otwarte strony	z prawej strony
----------------	-----------------

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	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	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1,33 mΩ
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV	Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	0,77 W
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3

parametry systemu

Liczba potencjałów	1	Liczba potencjałów w rzędzie	1
Szyna	TS 35		

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	10 mm
----------------------	-------

A3C 2.5 DL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Długość rurki dla AEH bez kołnierza z tworzywa sztucznego DIN 46228/1	Długość rurki	znamionowy	5 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0,25 mm ²
	Długość rurki	maks.	10 mm
		min.	6 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	1 mm ²
Długość rurki dla AEH z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	7 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	1,5 mm ²
		maks.	2,5 mm ²
	Długość rurki	maks.	6 mm
		min.	8 mm
Długość rurki dla podwójnej końcówki tulejkowej	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,34 mm ²
		maks.	0,14 mm ²
	Długość rurki	maks.	6 mm
		min.	12 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	1 mm ²
		maks.	0,5 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	Długość rurki	maks.	8 mm
		min.	12 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	2,5 mm ²
		maks.	1,5 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 2,5 mm ² drutu, maks.	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
Rodzaj przyłącza	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
Wielkość ostrza	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
Zakres zaciskania, maks.	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
Zakres zaciskania, min.	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
bliźniacza tulejka kablowa, maks.	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
bliźniacza tulejka kablowa, min.	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
liczba przyłączy	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
A3	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
	Długość rurki	maks.	12 mm
		min.	8 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	0,75 mm ²

A3C 2.5 DL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****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

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[Declaration of Conformity](#)

Dane projektowe

[STEP](#)

Broshura/Katalog

[Catalogues in PDF-format](#)