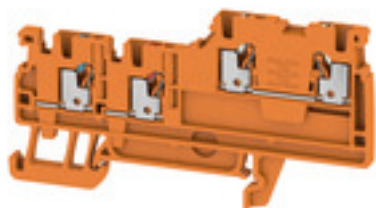


AIO21 1.5 SI OR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zdjęcie produktu****Okablowanie sygnałowe**

Precyzyjny i bardzo dokładny: zaciski przyłączy AIO inicjatora/aktuatora to rozwiązania zoptymalizowane do okablowania sygnałowego. Oferujemy także zaciski przyłączy ze sprężyną i śrubą do okablowania sygnałowego.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	PUSH IN, 1.5 mm ² , 250 V, 13.5 A, pomarańczowy
Nr zam.	2579610000
Typ	AIO21 1.5 SI OR
GTIN (EAN)	4050118588330
Ilość	100 Szt.

AIO21 1.5 SI OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	42 mm	Głębokość (cale)	1,654 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	43 mm	Masa netto	0,007 g
Szerokość	3,5 mm	Szerokość (cale)	0,138 inch
Wysokość	80 mm	Wysokość (cale)	3,15 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)	TUEV17ATEX8031U	Nr certyfikatu (IECEX)	IECEXTUR17.0016U
Napięcie maks. (ATEX)	220 V	Prąd (ATEX)	12 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	1,5 mm ²	Napięcie maks. (IECEX)	220 V
Prąd (IECEX)	12 A	Maks. przekrój przewodu (IECEX)	1,5 mm ²

Informacje ogólne

przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 14
---------------------------------------	--------	---	--------

dane tworzywa

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

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	1,5 mm ²	Napięcie znamionowe	250 V
Prąd znamionowy	13,5 A	prąd przy maks. przewodzie	13,5 A
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1,83 mΩ	Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	0,56 W

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	8 mm		
Długość rurki dla AEH bez kołnierza z tworzywa sztucznego DIN 46228/1	Długość rurki	min.	5 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	0,25 mm ²
	Długość rurki	znamionowy	6 mm
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	min.	0,5 mm ²
		maks.	1 mm ²
	Długość rurki	znamionowy	10 mm
Długość rurki dla AEH z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	znamionowy	1,5 mm ²
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	maks.	8 mm
		min.	6 mm
		min.	0,14 mm ²
		maks.	0,75 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	1,5 mm ²		
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²		
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	1,5 mm ²		

Data sporządzenia 15 kwietnia 2021 03:59:56 CEST

AIO21 1.5 SI OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	1 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	1,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	1,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²
Rodzaj przyłącza	PUSH IN
Wielkość ostrza	0,4 x 2,0 mm
Zakres zaciskania, maks.	1,5 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0,14 mm ²
kierunek podłączenia	u góry
liczba przyłączy	4
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 14
sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A1

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000900	ETIM 7.0	EC000900
ECLASS 9.0	27-14-11-28	ECLASS 9.1	27-14-11-28
ECLASS 10.0	27-14-11-28	ECLASS 11.0	27-14-11-28

Dopuszczenia

Dopuszczenia



Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	Attestation of Conformity IECEX Certificate ATEX Certificate CB Test Certificate CB Certificate MARITREG certificate CCC Ex Certificate Declaration of conformity
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN
Dokumentacja użytkownika	NTI_AIO21_1.5 SI.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Broszura/Katalog	Catalogues in PDF-format

AIO21 1.5 SI OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

