

TR BD AITB RCD W/O TS**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Okablowanie instalacji stanowi szczególne wyzwanie w zakresie projektu modułowych złączy szeregowych. Rozwiązania muszą być zarówno ekonomiczne, jak i niewielkie. Należy również zagwarantować prostą obsługę i przejrzystość. Rozdzielnice instalacji i małe rozdzielacze oferują niewiele miejsca na okablowanie. Nasze modułowe złączki szeregowy dla instalacji budynkowych spełniają wszystkie wymagania.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Zacisk modułowy wielorzędowy, PUSH IN, 16 mm ² , 76 A, liczba poziomów: 3, inne, inne
Nr zam.	8000122104
Typ	TR BD AITB RCD W/O TS
GTIN (EAN)	4099986844209
Ilość	1 Szt.

TR BD AITB RCD W/O TS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	50,1 mm	Głębokość (cale)	1,972 inch
Wysokość	104,6 mm	Wysokość (cale)	4,118 inch
Szerokość	157,9 mm	Szerokość (cale)	6,217 inch
Masa netto	641,89 g		

Temperatury

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

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2	Szyna	TS 35
Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni, TS 35	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 18
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 4		

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Długość odizolowania, kolejne przyłącze	10 mm	Wielkość ostrza, kolejne przyłącze	0,6 x 3,5 mm
---	-------	------------------------------------	--------------

dalsze dane techniczne

Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni, TS 35	otwarte strony	zamknięta
rodzaj montażu	montaż bezpośredni, TS 35	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	inne
kolor elementów uruchamiających	inne	Klasa palności wg UL 94	V-0

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	16 mm ²	Prąd znamionowy	76 A
Prąd przy maksymalnym oprowadowaniu	76 A	Normy	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Napięcie znamionowe (L / L)	400 V	Napięcie znamionowe (L / N)	250 V
Napięcie znamionowe (L / PE)	250 V	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3		

parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Nie	liczba poziomów	3
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Tak
Szyna	TS 35	Funkcja N	Tak
Funkcja PE	Tak	Funkcja PEN	Tak

TR BD AITB RCD W/O TS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	18 mm	Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, maks.	16 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	16 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.	10 mm ²
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.	10 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	16 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	16 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²	Rodzaj przyłącza	PUSH IN
Wielkość ostrza	1,0 x 5,5 mm	Zakres zaciskania, maks.	16 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0,14 mm ²	blizniacza tulejka kablowa, maks.	6 mm ²
blizniacza tulejka kablowa, min.	0,5 mm ²	kierunek podłączenia	u góry
liczba przyłączy	98	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 18
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 4		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-02

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC /

Pobieranie

Dane projektowe	WMC File 8000122104
Dokumentacja użytkownika	8000122104 - TR BD AITB RCD WO TS DE WEB 8000122104 - TR BD AITB RCD WO TS EN WEB
Katalogi	Catalogues in PDF-format