

**TR BD AITB BB 1RCD W/O TS****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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**

Wersja	Zacisk modułowy wielorzędowy, PUSH IN, 16 mm <sup>2</sup> , 76 A, liczba poziomów: 3, inne, inne
Nr zam.	<a href="#">8000122098</a>
Typ	TR BD AITB BB 1RCD W/O TS
GTIN (EAN)	4099986844162
Ilość	1 Szt.

## TR BD AITB BB 1RCD W/O TS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Głębokość	50,1 mm	Głębokość (cale)	1,972 inch
Wysokość	104,6 mm	Wysokość (cale)	4,118 inch
Szerokość	132,3 mm	Szerokość (cale)	5,209 inch
Masa netto	768 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 <sup>2</sup>	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 BB 1RCD W/O TS

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 <sup>2</sup>
Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	16 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	10 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, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	10 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	16 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	16 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Rodzaj przyłącza	PUSH IN
Wielkość ostrza	1,0 x 5,5 mm	Zakres zaciskania, maks.	16 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	bliźniacza tulejka kablowa, maks.	6 mm <sup>2</sup>
bliźniacza tulejka kablowa, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	kierunek podłączenia	u góry
liczba przyłączy	65	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

## Pobieranie

Dane projektowe	<a href="#">WMC File 8000122098</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">8000122098 - TR BD AITB BB 1RCD WO TS DE WEB</a> <a href="#">8000122098 - TR BD AITB BB 1RCD WO TS EN WEB</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>