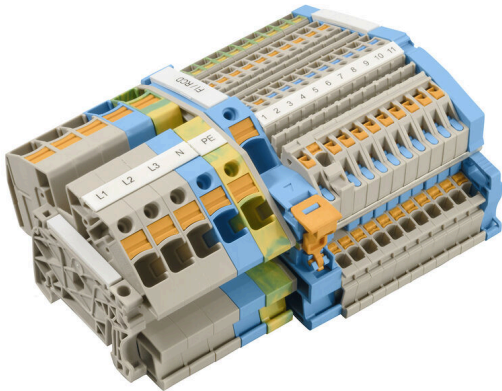


**TR BD AITB BB 1RCD W/O TS****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Kabeláž pro instalace budov přináší zajímavé problémy, pokud jde o návrh modulárních svorek. Řešení musí být úsporná i kompaktní. Je rovněž třeba zajistit jednoduchou manipulaci a srozumitelnost. Rozvod instalace a malé rozváděče nabízejí málo místa pro propojení. Naše modulární svorky pro instalace v budovách splňují všechny požadavky.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Vícevrstvá modulární svorka, PUSH IN, Různé, 16 mm <sup>2</sup> , Počet připojení: 65, Počet úrovní: 3, TS 35, V-0
Číslo objednávky	<a href="#">8000122098</a>
Typ	TR BD AITB BB 1RCD W/O TS
GTIN (EAN)	4099986844162
Množství	1 items

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

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	50.1 mm	Hloubka (v palcích)	1.9724 inch
Výška	104.6 mm	Výška (v palcích)	4.1181 inch
Šířka	132.3 mm	Šířka (v palcích)	5.2087 inch
Čistá hmotnost	725.54 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-60 °C...85 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-60 °C	Trvalá provozní teplota, max.	130 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Specifikace systému

Nutná koncová deska	Ne	Počet potenciálů	15
Počet úrovní	3	Úrovně propojené interně	Ne
PE připojení	Ano	Nosná lišta	TS 35
N-funkce	Ano	PE funkce	Ano
Funkce PEN	Ano		

## Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Barevný	Různé
Barva provozních prvků	Různé	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0

## Další technická data

Otevřené strany	zařeno	Návod k instalaci	Přímá montáž, TS 35
Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne	Typ montáže	Přímá montáž, TS 35

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	16 mm <sup>2</sup>	Jmenovitý proud	76 A
Proud při maximu vodičů	76 A	Standardy	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Jmenovité napětí (L / L)	400 V	Jmenovité napětí (L / N)	250 V
Jmenovité napětí (L / PE)	250 V	Kategorie rázového napětí	III
Závažnost znečištění	3		

## Vodiče k upevnění (další připojení)

Velikost spínače, další připojení	0,6 x 3,5 mm	Délka odizolování, další připojení	10 mm
-----------------------------------	--------------	------------------------------------	-------

## Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Průřez propojení AWG, max.	AWG 4	Směr připojení	vrchol
Délka odizolování	18 mm	Typ připojení	PUSH IN

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

Počet připojení	65	Upínací rozsah, max.	16 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Velikost nože	1,0 x 5,5 mm
Průřez propojení AWG, min.	AWG 18	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	10 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	10 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	16 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	16 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Dvojdutinka, max.	6 mm <sup>2</sup>
Dvojdutinka, max.	0.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	16 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně splétané, max.	16 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně splétané, min.	0.14 mm <sup>2</sup>		

## Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 4	Návod k instalaci	Přímá montáž, TS 35
Průřez propojení AWG, min.	AWG 18	Standardy	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Nosná lišta	TS 35		

## Klasifikace

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		