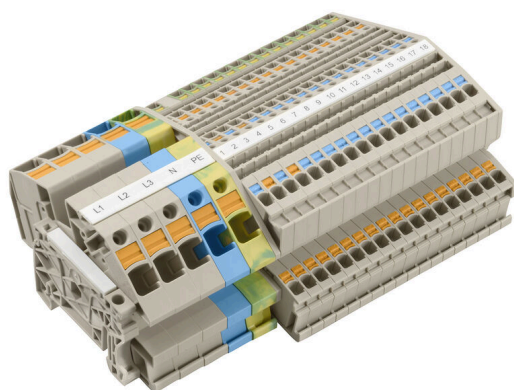


## TR BD AITB RCD W/O TS



Монтаж кабелей ставит определенные задачи с точки зрения конструкции клеммных блоков. Решения должны быть одновременно экономичными и компактными. Также необходимо обеспечить простую и понятную работу. Распределение установки и небольшие дистрибьюторы оставляют мало места для проводов. Наши модульные клеммные блоки отвечают всем требованиям строительной отрасли.

### Основные данные для заказа

Версия	Многоуровневая модульная клемма, PUSH IN, прочее, 16 mm <sup>2</sup> , Количество соединений: 98, Количество уровней: 3, TS 35, V-0
Заказ №	<a href="#">8000122104</a>
Тип	TR BD AITB RCD W/O TS
GTIN (EAN)	4099986844209
Кол.	1 Штука

**TR BD AITB RCD W/O TS**

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

**Технические данные**

www.weidmueller.com

**Сертификаты**

ROHS Соответствовать

**Размеры и массы**

Глубина	50.1 mm	Глубина (дюймов)	1.9724 inch
Высота	104.6 mm	Высота (в дюймах)	4.1181 inch
Ширина	157.9 mm	Ширина (в дюймах)	6.2165 inch
Масса нетто	700 g		

**Температуры**

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-60 °C...85 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-60 °C	Температура при длительном использовании, макс.	130 °C

**Экологическое соответствие изделия**

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения  
REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

**Дополнительные технические данные**

Открытые страницы	закрытый	Указание по установке	Непосредственный монтаж, TS 35
Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет	Вид монтажа	Непосредственный монтаж, TS 35

**Общие сведения**

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 4	Указание по установке	Непосредственный монтаж, TS 35
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 18	Нормы	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		

**Параметры системы**

Требуется концевая пластина	Нет	Количество уровней	3
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение PE	Да
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Функция N	Да
Функция PE	Да	Функция PEN	Да

**Расчетные данные**

Расчетное сечение	16 mm <sup>2</sup>	Номинальный ток	76 A
Ток при макс. проводнике	76 A	Нормы	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Номинальное напряжение (Л / Л)	400 V	Номинальное напряжение (Л / Н)	250 V
Номинальное напряжение (Л / 33)	250 V	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3		

**Характеристики материала**

Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	прочее
Цвет элементов управления	прочее	Класс пожаростойкости UL 94	V-0

**TR BD AITB RCD W/O TS**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Зажимаемые провода (дополнительное соединение)**

Размер лезвия, дополнительное соединение	0,6 x 3,5 мм	Длина снятия изоляции, дополнительное соединение	10 mm
--	--------------	--	-------

**Зажимаемые провода (расчетное соединение)**

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 4	Направление соединения	сверху
Длина зачистки изоляции	18 mm	Вид соединения	PUSH IN
Количество соединений	98	Диапазон зажима, макс.	16 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>	Размер лезвия	1,0 x 5,5 мм
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 18	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	10 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	10 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	16 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	16 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	0.14 mm <sup>2</sup>	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	6 mm <sup>2</sup>
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	16 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, макс.	16 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, макс.	0.14 mm <sup>2</sup>		

**Классификации**

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		