



TR BD AITB BB 2RCD W/O TS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



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 дистрибуторы 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 ² , Количество соединений: 100, Количество уровней: 3, TS 35, V-0
Заказ №	8000122101
Тип	TR BD AITB BB 2RCD W/O TS
GTIN (EAN)	4099986844186
Кол.	1 Штука



TR BD AITB BB 2RCD W/O TS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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	190.6 mm	Ширина (в дюймах)	7.5039 inch
Масса нетто	1116 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °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	Нет	Вид монтажа	Непосредственный монтаж, TS 35

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG 4	AWG 4	Указание по установке	Непосредственный монтаж, TS 35
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	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 ²	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 BB 2RCD W/O TS

www.weidmueller.com

Технические данные

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

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

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

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

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		