

TRP 60VUC 2CO EMPTY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

Изображение аналогичное

Пустые разъемы TERMSERIES со следующими характеристиками:

- 2 переключ. контакта
- Специальный вход для разного напряжения от 24 до 230 В перемен./пост. тока
- Входное напряжение от 5 В пост. тока до 230 В перемен./пост. тока с цветовой маркировкой: перемен. ток: красный, пост. ток: синий, перемен./пост. ток: белый
- Высококачественная конструкция без острых кромок для безопасной установки
- Разделительные пластины для оптического разделения и усиления изоляции

Основные данные для заказа

Исполнение	TERMSERIES, Основание реле, Количество контактов: 2, Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 60 V UC $\pm 10\%$, Ток: 10 A, PUSH IN
Номер для заказа	2681000000
Тип	TRP 60VUC 2CO EMPTY
GTIN (EAN)	4050118695403
Кол.	10 Шт.

Дата создания 18 апреля 2021 г. 7:15:02 CEST

Статус каталога 09.04.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

TRP 60VUC 2CO EMPTY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	89,4 мм	Высота (в дюймах)	3,52 inch
Глубина	87,8 мм	Глубина (дюймов)	3,457 inch
Масса нетто	44,5 g	Ширина	12,8 мм
Ширина (в дюймах)	0,504 inch		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...60 °C
----------------------	----------------	---------------------	----------------

Расчетные данные UL

Рабочая высота	≤ 2000 м, над уровнем моря	Температура окружающей среды (рабочая), макс.	60 °C
Ухудшение характеристик выходного тока (омич.)	6 A @ 60 °C, 8 A @ 50 °C	Сечение подсоединяемого провода AWG, мин.	AWG 26
Сечение подсоединяемого провода AWG, макс.	AWG 14	Тип провода	жесткий медный провод, гибкий медный провод
Момент затяжки, макс.	0,4 Nm	Уровень загрязнения	2
Сертификат № (cURus)	E223759		

сторона управления

Индикация состояния	Зеленый светодиод	Напряжение катушки запасного реле	60 V DC
Напряжение катушки запасного реле отличается от номинального управляющего напряжения	Да	Номин. управляющее напряжение	60 V UC ± 10 %
Схема защиты	Выпрям. тока		

Сторона нагрузки

Непрерывный ток	10 A	Номин. напряжение переключения	250 V AC
-----------------	------	--------------------------------	----------

Данные о контактах

Тип контакта	2 Переключающий контакт
--------------	-------------------------

Общие данные

Рейка	TS 35	
Цветовой код	черный	
Компонент с классом горючести UL94	Компонент	Корпус
	Класс горючести UL94	V-0
	Компонент	Фиксирующий зажим
	Класс горючести UL94	V-0
	Компонент	Толкатель
	Класс горючести UL94	V-0

TRP 60VUC 2CO EMPTY

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Координация изоляции

Вид защиты	IP20	Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 5,5 мм
Диэлектрическая прочность смежных контактов	2,5 кВ _{эфф.}	Импульсное перенапряжение, до	6 кВ (1,2/50 мкс)
Категория перенапряжения	III	Номинальное напряжение	300 V
Степень загрязнения	2	Электрическая прочность вход-выход	1,2 кВ _{эфф.} / 5 с
Электрическая прочность относительно монтажной рейки	4 кВ _{эфф.} / 1 мин.		

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Сертификат № (сURus)	E223759
----------------------	---------

Размеры

Метод проводного соединения	PUSH IN	Длина снятия изоляции	
		Измерительное соединение	9 мм
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	1,5 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0,14 mm ²
Диапазон зажима, макс.	2,5 mm ²	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0,14 mm ²
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	2,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. (AWG)	AWG 26
Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	AWG 14	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,14 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, мин. (AWG)	AWG 26
Сечение подключаемого провода, гибкого, макс. (AWG)	AWG 14	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,25 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEN (DIN 46228-1), макс.	0,25 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEN (DIN 46228-1), макс.	2,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, 2 зажимаемых провода, мин.	0,5 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 2 зажимаемых проводника, макс.	1 mm ²	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	0,5 mm ²
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	1 mm ²	Размер лезвия	0,4 x 2,0 мм

Классификации

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ECLASS 9.0	27-37-16-03	ECLASS 9.1	27-37-16-03
ECLASS 10.0	27-37-16-03	ECLASS 11.0	27-37-16-03

TRP 60VUC 2CO EMPTY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Технические данные****Сертификаты**

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search E223759

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Технические данные

[STEP](#)

Пользовательская документация

[Beipackzettel / Package Insert – multilingual](#)

Брошюра/каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

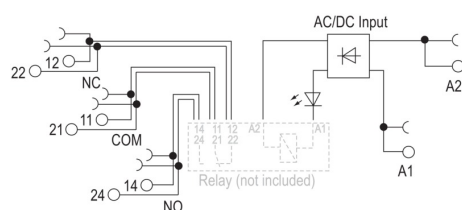
TRP 60VUC 2CO EMPTY

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

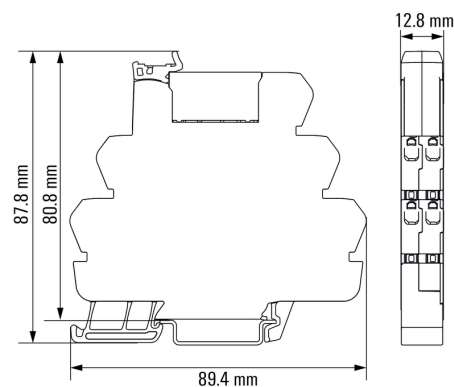
www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений



Dimensional drawing



TRP 60VUC 2CO EMPTY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Miscellaneous

Type code TERMSERIES electromechanical relay versions



Типы кодов