

RSS110060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Изображение аналогичное

Отдельные реле для TERMSERIES

- Электромеханические реле
- Разные материалы контактов

Основные данные для заказа

Версия	TERMSERIES, Реле, Количество контактов: 1, Переключающий контакт AgSnO, Номинальное напряжение: 60 В DC, Ток: 6 А, Втычное соединение, Кнопка проверки доступна: Нет
Заказ №	1984120000
Тип	RSS110060
GTIN (EAN)	4050118377682
Кол.	20 Шт.

Дата создания 24 июля 2024 г. 22:54:42 CEST

Статус каталога 13.07.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

RSS110060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	15 мм	Глубина (дюймов)	0,591 inch
Высота	28 мм	Высота (в дюймах)	1,102 inch
Ширина	5 мм	Ширина (в дюймах)	0,197 inch
Масса нетто	5 g		

Температуры

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

Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus)	E223474
----------------------	---------

сторона управления

Номинальное напряжение	60 В DC	Номинальный ток, DC	3 мА
Мощность удержания	180 мВт	Сопrotивление катушки	20570 Ω ± 10 %
Допуск на катушку	10 %	Индикация состояния	Нет

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	250 V AC	Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0,1 Hz
Макс. коммутируемое напряжение, AC	250 V	Коммутационное перенапряжение пост. тока, макс.	250 V
Пусковой ток	30 A / 20 ms	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	1500 VA
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	144 W @ 24 V	Задержка включения	<8 ms
Задержка выключения	<4 ms	Тип контакта	1 Переключающий контакт (AgSnO)
Мин. коммутационная способность	100 mA @ 12 V		

Общие данные

Кнопка проверки доступна	Нет	Механический индикатор положения переключателя	Нет
Цветовой код	белый		

Координация изоляции

Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 6 мм	Электрическая прочность вход-выход	4 кВ _{эфф} / 1 мин.
Диэлектрическая прочность открытого контакта	1 кV _{эфф} / 1 min	Импульсное перенапряжение, до	6 кВ (1,2/50 мкс)
Вид защиты	IP67		

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Сертификат № (VDE)	40029391	Сертификат № (cURus)	E223474
--------------------	----------	----------------------	---------

Размеры

Метод проводного соединения	Втычное соединение
-----------------------------	--------------------

RSS110060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01
ECLASS 12.0	27-37-16-01	ECLASS 13.0	27-37-16-01

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	/
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cULus)	E223474

Загрузки

Технические данные	CAD data – STEP
Пользовательская документация	FL_TERMSERIES_RSS1COAgSnO_LOAD_GUIDE
Каталог	Catalogues in PDF-format

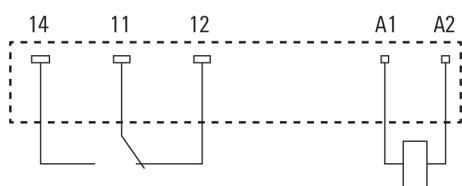
RSS110060

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

www.weidmueller.com

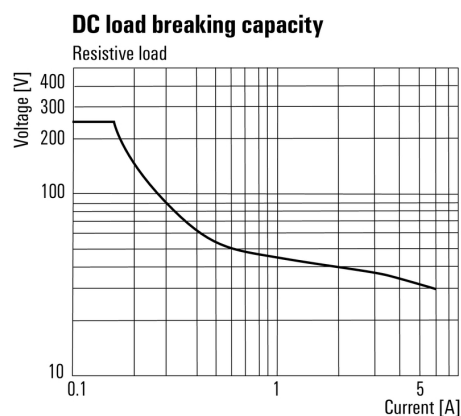
Изображения

Схема соединений



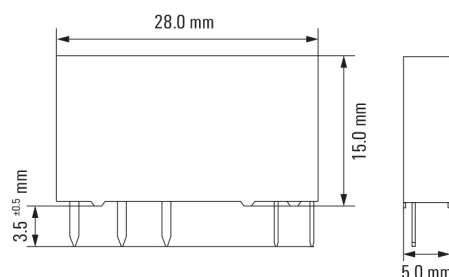
Вид штырьков снизу

Graph



Кривая предельной нагрузки пост. тока

Dimensional drawing



RSS110060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Соединение PUSH IN



Пустые разъемы TERMSERIES со следующими характеристиками:

- 1 перекл. конт.
- Специальный вход для разного напряжения от 24 до 230 В перем./пост. тока
- Входное напряжение с цветовой маркировкой: пост. ток: синий, перем./пост. ток: белый
- Высококачественная конструкция без острых кромок для безопасной установки
- Разделительные пластины для оптического разделения и усиления изоляции

Основные данные для заказа

Тип	TRP 60VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	2618900000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118669930	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 60 V UC ± 10
Кол.	10 Шт.	%, Ток: 10 A, PUSH IN
Тип	TRP 120VAC RC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	2618880000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118669954	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 120 V AC ± 10
Кол.	10 Шт.	%, Ток: 10 A, PUSH IN
Тип	TRP 230VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	2618960000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118667578	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 230 V UC
Кол.	10 Шт.	± 10 %, Ток: 10 A, PUSH IN
Тип	TRP 120VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	2618950000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118667585	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 120 V UC ± 10
Кол.	10 Шт.	%, Ток: 10 A, PUSH IN
Тип	TRP 230VAC RC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	2618890000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118669947	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 230 V AC ± 10
Кол.	10 Шт.	%, Ток: 10 A, PUSH IN

RSS110060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Винтовое соединение



Пустые разъемы TERMSERIES со следующими характеристиками:

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

Основные данные для заказа

Тип	TRS 60VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	1123280000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905270	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 60 В UC ± 10
Кол.	10 Шт.	%, Ток: 10 А, Винтовое соединение
Тип	TRS 230VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	1123300000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905515	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 230 В UC
Кол.	10 Шт.	±10%, Ток: 10 А, Винтовое соединение
Тип	TRS 120VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	1123290000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905461	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 120 В UC ±10
Кол.	10 Шт.	%, Ток: 10 А, Винтовое соединение
Тип	TRS 230VAC RC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	1123320000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905522	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 230 В AC ±
Кол.	10 Шт.	10 %, Ток: 10 А, Винтовое соединение
Тип	TRS 120VAC RC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	1123310000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905317	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 120 В AC ±10
Кол.	10 Шт.	%, Ток: 10 А, Винтовое соединение

RSS110060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

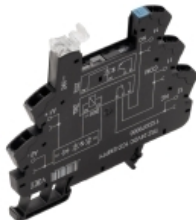
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Пружинное соединение



Пустые разъемы TERMSERIES со следующими характеристиками:

- 1 перекл. конт.
- Специальный вход для разного напряжения от 24 до 230 В перем./пост. тока
- Входное напряжение с цветовой маркировкой: пост. ток: синий, перем./пост. ток: белый
- Высококачественная конструкция без острых кромок для безопасной установки
- Разделительные пластины для оптического разделения и усиления изоляции

Основные данные для заказа

Тип	TRZ 230VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	1123420000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905683	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 230 В UC
Кол.	10 Шт.	±10%, Ток: 10 А, Пружинное соединение
Тип	TRZ 120VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	1123410000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905690	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 120 В UC ±10
Кол.	10 Шт.	%, Ток: 10 А, Пружинное соединение
Тип	TRZ 60VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	1123400000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905546	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 60 В UC ± 10
Кол.	10 Шт.	%, Ток: 10 А, Пружинное соединение
Тип	TRZ 230VAC RC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	1123440000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905171	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 230 В AC ±
Кол.	10 Шт.	10 %, Ток: 10 А, Пружинное соединение
Тип	TRZ 120VAC RC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	1123430000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905188	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 120 В AC ±
Кол.	10 Шт.	10 %, Ток: 10 А, Пружинное соединение

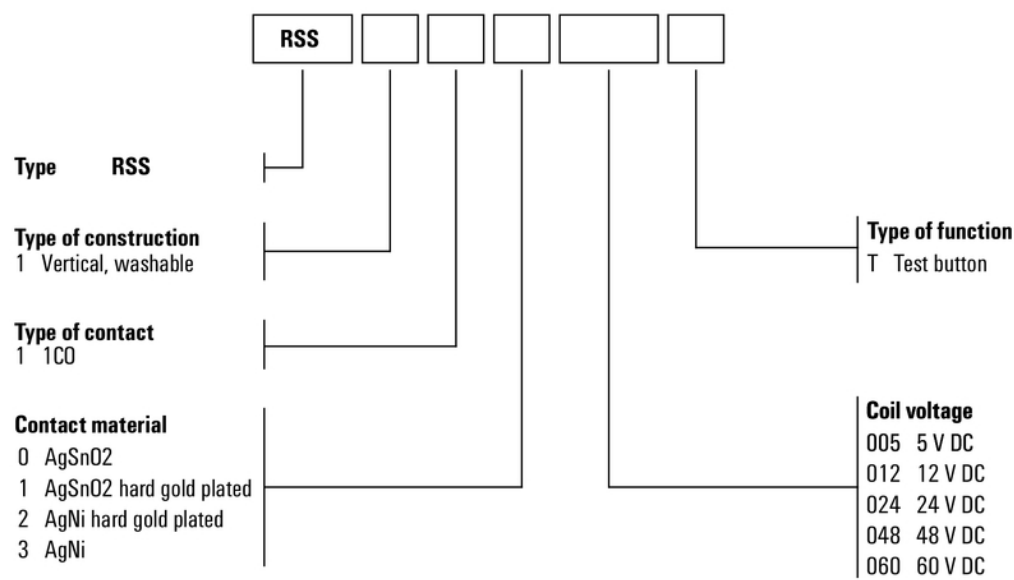
RSS110060

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

Изображения

Miscellaneous

Type code electromechanical relay (TERMSERIES)



Типы кодов