

RSS110024**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

Исполнение	TERMSERIES, Реле, Количество контактов: 1, Переключающий контакт AgSnO, Номинальное напряжение: 24 В DC, Ток: 6 А, Втычное соединение
Номер для заказа	1984090000
Тип	RSS110024
GTIN (EAN)	4050118377910
Кол.	20 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 5:02:30 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

RSS110024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

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

Температуры

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

Расчетные данные UL

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

сторона управления

Мощность удержания	170 мВт	Напряжение срабатывания / отпущения, тип.	16.8 V / 2.4 V DC
Номин. управляющее напряжение	24 V DC	Номинальный ток, DC	4,6 mA
Сопротивление катушки	3388 Ω ± 10 %		

Сторона нагрузки

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

Данные о контактах

Тип контакта	1 Переключающий контакт (AgSnO)
--------------	---------------------------------

Общие данные

Кнопка проверки	Нет	Механический индикатор положения переключателя	Нет
Цветовой код	белый		

Координация изоляции

Вид защиты	IP67	Диэлектрическая прочность открытого контакта	1 kV _{eff} / 1 min
Диэлектрическая прочность, вход/выход	4 кВ _{эфф} / 1 мин.	Импульсное перенапряжение, до	6 кВ (1,2/50 мкс)
Расстояние утечки и разделительное расстояние (вход – выход)	≥ 5,5 мм		

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

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

RSS110024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры

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

Классификации

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

UL File Number Search	E223474
-----------------------	---------

Загрузки

Технические данные	STEP
Технические данные	WSCAD

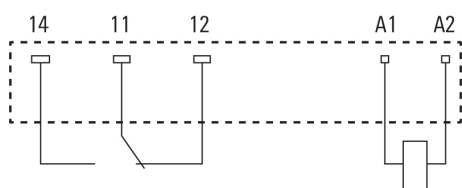
RSS110024

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

www.weidmueller.com

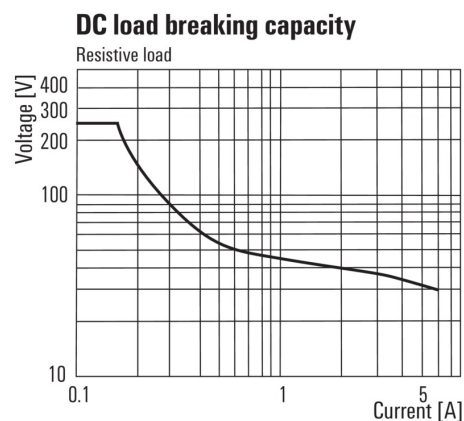
Изображения

Схема соединений



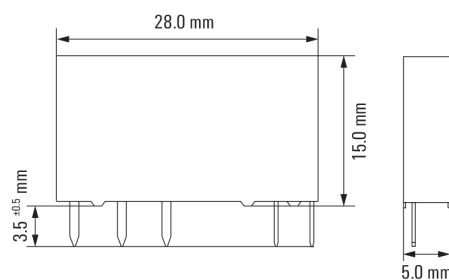
Вид штырьков снизу

Graph



Кривая предельной нагрузки пост. тока

Dimensional drawing



RSS110024**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Изображения****Miscellaneous**

Type code	RSS				
Type	RSS				
Type of construction	1 Vertical, washable				
Type of contact	1 1 Changeover contact				
Contact material	0 AgSnO ₂ 2 AgNi hard gold plated 3 AgNi				
					Coil 005 5 V DC 012 12 V DC 024 24 V DC 048 48 V DC 060 60 V DC

Типы кодов

Дата создания 11 апреля 2021 г. 5:02:30 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

5