

RSS113024F

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 AgNi, Номинальное напряжение: 24 В DC, Ток: 6 А, Втычное соединение, Кнопка проверки: Нет
Номер для заказа	1454430000
Тип	RSS113024F
GTIN (EAN)	4050118261042
Кол.	18 Шт.

Дата создания 17 апреля 2021 г. 14:33:44 CEST

Статус каталога 09.04.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

RSS113024F

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	5,1 g	Ширина	5 мм
Ширина (в дюймах)	0,197 inch		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...85 °C
Влажность	Отн. влажность 5... 85 %, без образования конденсата		

Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus)	E475330
----------------------	---------

сторона управления

Мощность удержания	170 мВт	Напряжение срабатывания / отпускания, тип.	18 V / 1.2 V DC
Номин. управляющее напряжение	24 V DC	Номинальный ток, DC	7 mA
Сопротивление катушки	3390 Ω ± 15 %		

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	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA @ 5 V
Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	1500 VA	Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	144 W @ 24 V
Пусковой ток	20 A / 20 мс		

Данные о контактах

Тип контакта	1 Переключающий контакт (AgNi)	Срок службы	10*10 ⁶ коммутаций
--------------	-----------------------------------	-------------	-------------------------------

Общие данные

Кнопка проверки	Нет	Механический индикатор положения переключателя	Нет
Цветовой код	белый	Класс пожаростойкости UL 94	V-0

Координация изоляции

Вид защиты	IP67	Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 5,5 мм
Диэлектрическая прочность открытого контакта	1 kV _{eff} / 1 min	Электрическая прочность вход-выход	4 кВ _{эфф} / 1 мин.

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Сертификат № (VDE)	40049192	Сертификат № (cURus)	E475330
--------------------	----------	----------------------	---------

RSS113024F

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	E475330
-----------------------	---------

Загрузки

Брошюра/каталог	Catalogues in PDF-format
-----------------	--

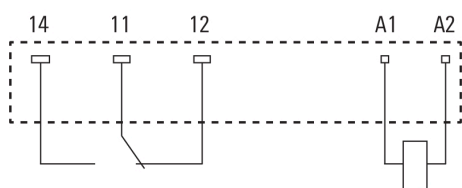
RSS113024F

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

www.weidmueller.com

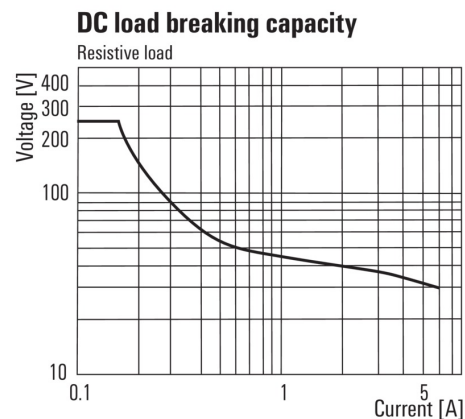
Изображения

Схема соединений



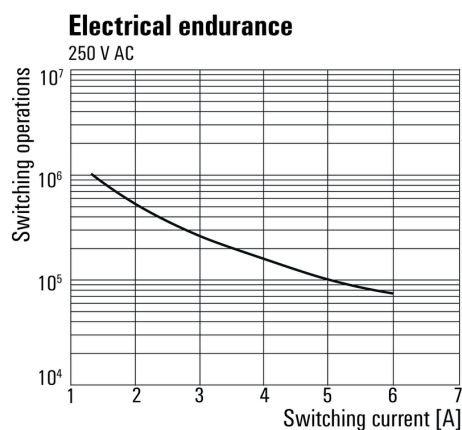
Вид штырьков снизу

Graph



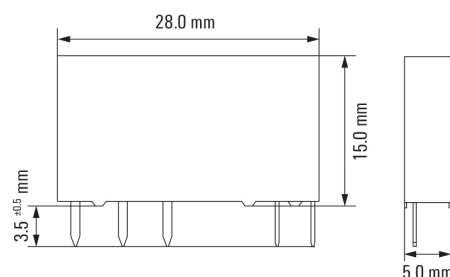
Кривая предельной нагрузки пост. тока

Graph



Срок службы электрики
Резистивная нагрузка 230 В перем. тока

Dimensional drawing



RSS113024F**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 17 апреля 2021 г. 14:33:44 CEST

Статус каталога 09.04.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

5