

TERMSERIES
RSS113060 60VDC-REL1U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



Аксессуары TERMSERIES включают в себя:

- Запасное реле
- Цоколь
- Разделительные пластины
- Перемычки
- Модуль питания

Общие данные заказа

Тип	RSS113060 60VDC-REL1U
Номер для заказа	4061630000
Исполнение	TERMSERIES, Реле, Количество контактов: 1, Переключающий контакт, AgNi, Номинальное напряжение: 60 В DC, Ток: 6 А, Втычное соединение
GTIN (EAN)	4032248252275
Норма упаковки (VPE)	20 штук

TERMSERIES
RSS113060 60VDC-REL1U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klängenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	5 mm	Высота	28 mm
Глубина	15 mm	Масса нетто	6 g

Температуры

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

Вход

Номинальное напряжение	60 В DC	Номинальный ток, DC	3 mA
Мощность удержания	180 мВт	Напряжение срабатывания / отпускания, тип.	2.4 V / 3 V DC
Сопrotивление катушки	20570 Ω ± 10 %		

Выход

Номинальное напряжение переключения	250 V AC	Макс. коммутируемое напряжение, AC	250 V
Коммутационное перенапряжение пост. тока, макс.	250 V	Ток	6 A
Пусковой ток	0,25	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	1500 VA
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	144 W @ 24 V	Задержка включения	< 8 мс
Задержка выключения	< 4 мс	Мин. коммутационная способность	100 mA / 5 V, 10 V / 10 mA, 24 V / 1 mA
Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0,1 Hz		

Данные о контактах

Количество контактов	1	Исполнение, контакт	Переключающий контакт
Материал контакта	AgNi	Срок службы	5 * 10 ⁶ коммутаций

Общие данные

Исполнение	Реле	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
------------	------	-----------------------------	-----

Координация изоляции

Расстояние утечки и разделительное расстояние (вход – выход)	≥ 5,5 мм	Диэлектрическая прочность (вход – выход)	4 кV _{эфф} / 1 мин.
Dielectric strength of open contact	1 kV _{eff} / 1 min	Импульсное перенапряжение, до	6 кV (1,2/50 мкс)
Вид защиты	IP 67		

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Сертификат № (сURus)	E223474	Нормы	IEC 61810-1, UL 508
----------------------	---------	-------	---------------------

Размеры

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

Дата создания 17 Ноябрь 2014 г. 10:32:16 CET

Статус каталога 23.07.2012 / Право на внесение технических изменений сохранено.

Лист данных**TERMSERIES**
RSS113060 60VDC-REL1U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Классификация**

ETIM30	EC001437	eClass 6.2	27-37-16-03
eClass 7.1	27-37-16-03		

Сертификаты

Сертификаты



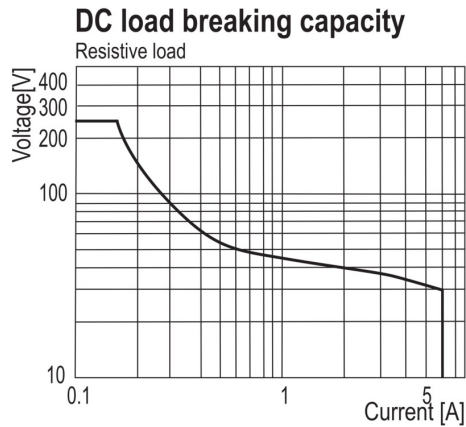
ROHS Соответствовать

TERMSERIES
RSS113060 60VDC-REL1U

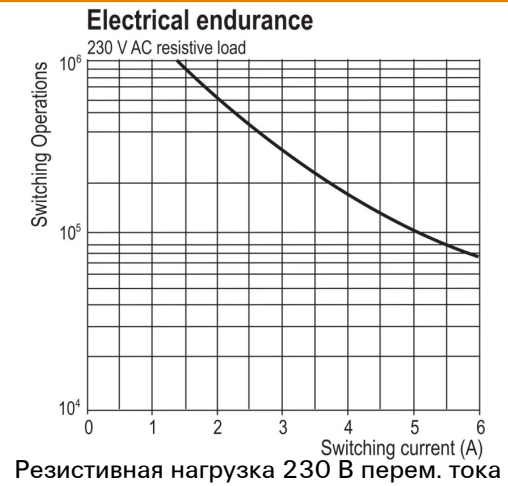
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Изображения

Кривая предельной нагрузки пост. тока



Срок службы электрики



Габаритный чертеж

