

**TERMSERIES**  
**RSS110012****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Изображение изделия**

Изображение аналогичное

Аксессуары TERMSERIES включают в себя:

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

**Общие данные заказа**

Тип	RSS110012
Номер для заказа	<a href="#">1984110000</a>
Исполнение	TERMSERIES, Реле, Количество контактов: 1 Переключающий контакт AgSnO, Номинальное напряжение: 12 В DC, Ток: 6 А, Втычное соединение
GTIN (EAN)	4050118377699
Норма упаковки (VPE)	20 Шт.

**TERMSERIES**  
**RSS110012**

**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****Размеры и массы**

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

**Температуры**

Рабочая температура, макс.	85 °C	Рабочая температура, мин.	-40 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-40 °C
Рабочая температура	-40 °C...85 °C	Температура хранения	-40 °C...85 °C

**Расчетные данные UL**

Сертификат № (сURus)	E223474
----------------------	---------

**Вход**

Номин. управляющее напряжение	12 V DC	Номинальный ток, DC	14 mA
Мощность удержания	170 мВт	Напряжение срабатывания / отпускания, тип.	10.5 V / 0.6 V DC
Сопротивление катушки	847 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	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 мс
Задержка выключения	< 4 мс	Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0,1 Hz

**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, вход/выход	4 кV <sub>эфф</sub> / 1 мин.
Расстояние утечки и разделительное расстояние (вход – выход)	≥ 5,5 мм	Диэлектрическая прочность открытого контакта	1 кV <sub>эфф</sub> / 1 min
Импульсное перенапряжение, до	6 кВ (1,2/50 мкс)		

**TERMSERIES**  
**RSS110012****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****Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах**

Сертификат № (cURus) E223474

**Размеры**

Метод проводного соединения Втычное соединение

**Классификация**

ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001437
eClass 6.2	27-37-16-03	eClass 7.1	27-37-16-01
eClass 8.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-01
eClass 9.1	27-37-16-01		

**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS Соответствовать

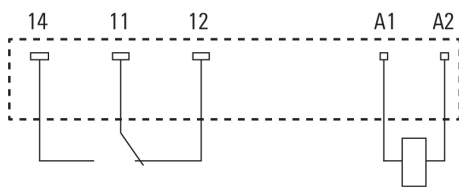
**Загрузки**Технические данные [EPLAN, WSCAD](#)Технические данные [STEP](#)

**TERMSERIES  
RSS110012**

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

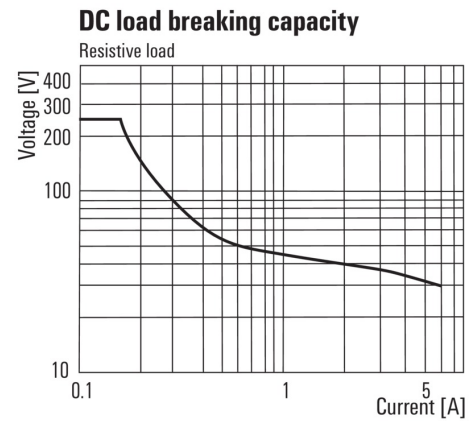
**Изображения**

**Схема соединений**



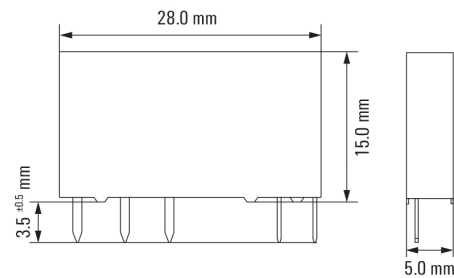
Вид штырьков снизу

**Graph**



Кривая предельной нагрузки пост. тока

**Dimensional drawing**



**TERMSERIES**  
**RSS110012**

**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**

**Miscellaneous**

<b>Type code</b>	RSS				
<b>Type</b>	RSS				
<b>Type of construction</b>	1 Vertical, washable				
<b>Type of contact</b>	1 1 Changeover contact				
<b>Contact material</b>	0 AgSnO2 2 AgNi hard gold plated 3 AgNi				
					<b>Coil</b> 005 5 V DC 012 12 V DC 024 24 V DC 048 48 V DC 060 60 V DC

Типы кодов