

**RS 30 230VAC LP 1A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Изображение изделия**

Изображение аналогичное

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Серия RS-SERIES, Релейный модуль, Количество контактов: 1, Нормально разомкнутый контакт AgNi, тонкое золочение 0,15, Номинальное напряжение: 230 В AC +5 % / -15 %, Ток: 3 А, Винтовое соединение
Номер для заказа	<a href="#">1102261001</a>
Тип	RS 30 230VAC LP 1A
GTIN (EAN)	4032248046027
Кол.	10 Шт.

Дата создания 6 апреля 2021 г. 23:05:40 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## RS 30 230VAC LP 1A

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	70 мм	Высота (в дюймах)	2,756 inch
Глубина	56 мм	Глубина (дюймов)	2,205 inch
Масса нетто	31,7 g	Ширина	11,2 мм
Ширина (в дюймах)	0,441 inch		

## Температуры

Температура хранения	-40 °C...60 °C	Рабочая температура	-25 °C...40 °C
Влажность	40 °C / отн. влажность 93 %, без образования конденсата		

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## сторона управления

Индикация состояния	Нет	Мощность удержания	0,8 VA
Напряжение срабатывания / отпускания, тип.	207 V AC	Номинальное управляющее напряжение	230 V AC + 5 % / - 15 %
Номинальный ток, AC	3,2 mA	Ток срабатывания / отпускания, тип.	1 mA AC

## Сторона нагрузки

Задержка включения	≤ 10 ms	Задержка выключения	≤ 9 ms
Макс. коммутируемое напряжение, AC	250 V	Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0,1 Hz
Мин. коммутационная способность	250 мВт	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	2000 VA
Продолжительность вибрации контактов	≤ 3 мс	Пусковой ток	8 A

## Данные о контактах

Тип контакта	1 Нормально разомкнутый контакт (AgNi, тонкое золочение 0,15)	Срок службы, электрический, катушка перем. тока	> 7x10 <sup>5</sup> циклов переключения
Срок службы, электрический, катушка пост. тока	> 5x10 <sup>5</sup> коммутаций	Срок службы	20*10 <sup>6</sup> коммутаций

## Общие данные

Исполнение	реле под пайку	Рейка	TS 32, TS 35
Кнопка проверки	Нет	Механический индикатор положения переключателя	Нет
Цветовой код	оранжевый		

## Координация изоляции

Вид защиты	IP20	Импульсное перенапряжение, до	4 кВ
Категория перенапряжения	III	Номинальное напряжение	250 V
Расстояние утечки и разделительное расстояние (вход – выход)	> 3 мм	Степень загрязнения	2

Дата создания 6 апреля 2021 г. 23:05:40 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**RS 30 230VAC LP 1A**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные****Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах**

Нормы DIN EN 50178

**Размеры**

Метод проводного соединения	Винтовое соединение	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	8 мм
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	2,5 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, макс.	4 mm <sup>2</sup>		

**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

**Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [DE\\_PA\\_5600\\_160311\\_001.pdf](#)  
 Технические данные [EPLAN\\_WSCAD](#)