

SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Изображение аналогичное

Отдельные реле для TERMSERIES

- Твердотельные реле
- Разные версии выхода

Основные данные для заказа

Исполнение	TERMSERIES, твердотельные реле, 1 Нормальное разомкнутый контакт (MOS-FET), Номинальное напряжение: 10...32 V DC , Номинальное напряжение переключения: 0...35 В пост. тока, Ток: 5 A, Втычное соединение
Номер для заказа	1421450000
Тип	SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A
GTIN (EAN)	4050118235302
Кол.	20 Шт.

Дата создания 7 апреля 2021 г. 21:08:07 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	29 мм	Высота (в дюймах)	1,142 inch
Глубина	15,7 мм	Глубина (дюймов)	0,618 inch
Масса нетто	9,87 g	Ширина	12,7 мм
Ширина (в дюймах)	0,5 inch		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...100 °C	Рабочая температура	-20 °C...80 °C
----------------------	-----------------	---------------------	----------------

Вероятность сбоя

MTTF	1 099 Годы
------	------------

сторона управления

Индикация состояния	Нет	Напряжение срабатывания/ отпускания, тип.	10 V / 8.5 V DC
Номин. управляющее напряжение	10...32 V DC	Номинальный ток	3...13 mA

Сторона нагрузки

Защитная цепь	Безынерционный диод	Непрерывный ток	5 A
Номин. напряжение переключения	35 V DC	Падение напряжения при макс. нагрузке	≤ 0,3 V
Ток утечки	< 20 мкА	мин. коммутационный ток	1 mA

Данные о контактах

Тип контакта	1 Нормально разомкнутый контакт (MOS-FET)
--------------	---

Общие данные

Цветовой код	черный
--------------	--------

Координация изоляции

Импульсное перенапряжение, до	2,5 кВ	Электрическая прочность вход-выход	2,5 кВ _{эфф.}
-------------------------------	--------	------------------------------------	------------------------

Размеры

Метод проводного соединения	Втычное соединение	Шаг в мм (P)	5 мм
-----------------------------	--------------------	--------------	------

Классификации

ETIM 6.0	EC001504	ETIM 7.0	EC001504
ECLASS 9.0	27-37-16-04	ECLASS 9.1	27-37-16-04
ECLASS 10.0	27-37-16-04	ECLASS 11.0	27-37-16-04

SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Технические данные

[STEP](#)

Технические данные

[EPLAN, WSCAD](#)

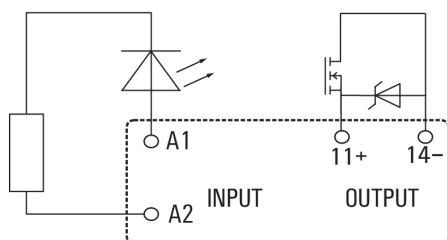
SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений



View of pins from below

Dimensional drawing

