

SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

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

Версия	TERMSERIES, Твердотельное реле, Номинальное напряжение: 10...32 V DC , Номинальное напряжение переключения: 0...33 В пост. тока, Ток: 3,5 А, Втычное соединение
Заказ №	1132310000
Тип	SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A
GTIN (EAN)	4050118049398
Кол.	20 Шт.

Дата создания 25 июля 2024 г. 8:23:21 CEST

Статус каталога 13.07.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	15 мм	Глубина (дюймов)	0,591 inch
Высота	29 мм	Высота (в дюймах)	1,142 inch
Ширина	12,7 мм	Ширина (в дюймах)	0,5 inch
Масса нетто	5,2 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...70 °C	Рабочая температура	-20 °C...60 °C
----------------------	----------------	---------------------	----------------

Вероятность сбоя

MTTF	1 116 a
------	---------

сторона управления

Номинальное напряжение	10...32 V DC	Номинальный ток	3...13 mA
Индикация состояния	Нет		

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	0...33 В пост. тока	Непрерывный ток	3,5 A
Номинальный ток переключения	3,5 A	Задержка включения	<50 µs
Задержка выключения	<250 µs	Падение напряжения при макс. нагрузке	≤ 0,1 В
Ток утечки	<10 µA	мин. коммутационный ток	10 mA
Защитная цепь	Безынерционный диод	Тип контакта	1 Нормально разомкнутый контакт (MOS-FET)

Общие данные

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

Координация изоляции

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
ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-37-16-04	ECLASS 13.0	27-37-16-04

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	/
Состояние соответствия RoHS	Соответствует

SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Технические данные	CAD data – STEP
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	

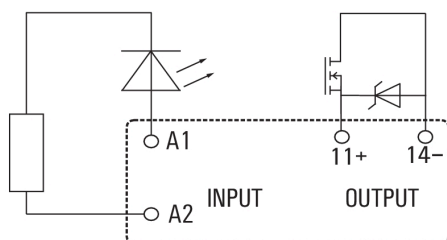
SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений



View of pins from below

Dimensional drawing

