

## SSS RELAIS 60V/24V 0,1ADC



Изображение аналогичное

Отдельные реле для TERMSERIES

- Твердотельные реле
- Разные версии выхода

### Основные данные для заказа

Версия	TERMSERIES, Твердотельное реле, Номинальное напряжение: 52 V DC...60 V DC...72 V DC , Номинальное напряжение переключения: 0...48 В пост. тока, Ток: 0,1 А, Втычное соединение
Заказ №	<a href="#">4061230000</a>
Тип	SSS RELAIS 60V/24V 0,1ADC
GTIN (EAN)	40322484 15 106
Кол.	20 Штука

**SSS RELAIS 60V/24V 0,1ADC**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Сертификаты**

ROHS Соответствовать

**Размеры и массы**

Глубина	15 mm	Глубина (дюймов)	0.5906 inch
Высота	28 mm	Высота (в дюймах)	1.1024 inch
Ширина	5 mm	Ширина (в дюймах)	0.1968 inch
Масса нетто	3.42 g		

**Температуры**

Температура хранения	-40 °C...70 °C	Температура окружающей среды	-20 °C...60 °C
Рабочая температура		Влажность	40 °C / отн. влажность 93 %, без образования конденсата

**Вероятность сбоя**

MTTF 3989 a

**Экологическое соответствие изделия**

Состояние соответствия RoHS Соответствует  
REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

**сторона управления**

Номинальное напряжение	52 V DC...60 V DC...72 V DC	Номинальное управляющее напряжение (управляющий вход)	52 V DC...60 V DC...72 V DC
Номинальный ток	2,8 mA пост. тока (±10 %)	Мощность удержания	180 мВт
Индикация состояния	Нет		

**Сторона нагрузки**

Номинальное напряжение переключения	0...48 V DC	Непрерывный ток	0.1 A
Номинальный ток переключения	100 mA DC	Задержка включения	<35 µs
Задержка выключения	<355 µs	Падение напряжения при макс. нагрузке	≤ 1 V
Ток утечки	<10 µA	мин. коммутационный ток	500 µA
Защита от короткого замыкания	Нет	Защитная цепь	Безынерционный диод
Тип контакта	1 NO contact (Bipolar transistor)		

**Общие данные**

Цветовой код черный

**Координация изоляции**

Геометрический зазор (вход-выход) ≥ 5.5 mm      Электрическая прочность вход-выход 2,5 кВэфф.

**Размеры**

Метод проводного соединения Втычное соединение

**SSS RELAIS 60V/24V 0,1ADC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Технические данные**

**Классификации**

ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

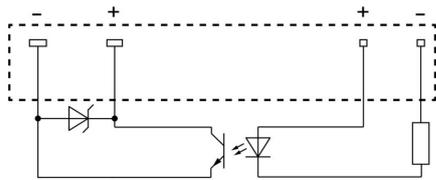
**SSS RELAIS 60V/24V 0,1ADC**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

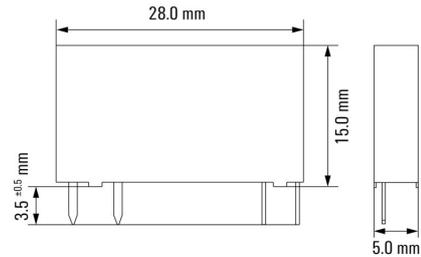
**Изображения**

**Схема соединений**



View of pins from below

**Dimensional drawing**



## SSS RELAIS 60V/24V 0,1ADC

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

www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

### Винтовое соединение



Пустые разъемы TERMSERIES со следующими характеристиками:

- 1 перекл. конт.
- Специальный вход для разного напряжения от 24 до 230 В перем./пост. тока
- Входное напряжение с цветовой маркировкой: пост. ток: синий, перем./пост. ток: белый
- Высококачественная конструкция без острых кромок для безопасной установки
- Разделительные пластины для оптического разделения и усиления изоляции

### Основные данные для заказа

Тип	TRS 60VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	<a href="#">1123280000</a>	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905270	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 60 В UC ± 10
Кол.	10 ST	%, Ток: 10 А, Винтовое соединение
Тип	TRS 120VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	<a href="#">1123290000</a>	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905461	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 120 В UC
Кол.	10 ST	± 10 %, Ток: 10 А, Винтовое соединение
Тип	TRS 230VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	<a href="#">1123300000</a>	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905515	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 230 В UC
Кол.	10 ST	± 10%, Ток: 10 А, Винтовое соединение
Тип	TRS 120VAC RC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	<a href="#">1123310000</a>	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905317	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 120 В AC ±
Кол.	10 ST	10 %, Ток: 10 А, Винтовое соединение
Тип	TRS 230VAC RC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	<a href="#">1123320000</a>	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905522	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 230 В AC ±
Кол.	10 ST	10 %, Ток: 10 А, Винтовое соединение

### Пружинное соединение



Пустые разъемы TERMSERIES со следующими характеристиками:

- 1 перекл. конт.
- Специальный вход для разного напряжения от 24 до 230 В перем./пост. тока
- Входное напряжение с цветовой маркировкой: пост. ток: синий, перем./пост. ток: белый
- Высококачественная конструкция без острых кромок для безопасной установки
- Разделительные пластины для оптического разделения и усиления изоляции

### Основные данные для заказа

Тип	TRZ 60VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	<a href="#">1123400000</a>	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905546	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 60 В UC ± 10
Кол.	10 ST	%, Ток: 10 А, Пружинное соединение

## SSS RELAIS 60V/24V 0,1ADC

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

www.weidmueller.com

### Сопрягаемые детали

Тип	TRZ 120VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	<a href="#">1123410000</a>	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905690	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 120 V UC
Кол.	10 ST	±10 %, Ток: 10 А, Пружинное соединение
Тип	TRZ 230VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	<a href="#">1123420000</a>	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905683	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 230 В UC
Кол.	10 ST	±10%, Ток: 10 А, Пружинное соединение
Тип	TRZ 120VAC RC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	<a href="#">1123430000</a>	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905188	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 120 В AC ±
Кол.	10 ST	10 %, Ток: 10 А, Пружинное соединение
Тип	TRZ 230VAC RC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	<a href="#">1123440000</a>	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905171	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 230 В AC ±
Кол.	10 ST	10 %, Ток: 10 А, Пружинное соединение

### Соединение PUSH IN



Пустые разъемы TERMSERIES со следующими характеристиками:

- 1 перекл. конт.
- Специальный вход для разного напряжения от 24 до 230 В перем./пост. тока
- Входное напряжение с цветовой маркировкой: пост. ток: синий, перем./пост. ток: белый
- Высококачественная конструкция без острых кромок для безопасной установки
- Разделительные пластины для оптического разделения и усиления изоляции

### Основные данные для заказа

Тип	TRP 60VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	<a href="#">2618900000</a>	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118669930	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 60 В UC ± 10
Кол.	10 ST	%, Ток: 10 А, PUSH IN
Тип	TRP 120VAC RC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	<a href="#">2618880000</a>	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118669954	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 120 В AC ±
Кол.	10 ST	10 %, Ток: 10 А, PUSH IN
Тип	TRP 120VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	<a href="#">2618950000</a>	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118667585	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 120 В UC
Кол.	10 ST	±10 %, Ток: 10 А, PUSH IN
Тип	TRP 230VAC RC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	<a href="#">2618890000</a>	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118669947	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 230 В AC ±
Кол.	10 ST	10 %, Ток: 10 А, PUSH IN
Тип	TRP 230VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	<a href="#">2618960000</a>	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118667578	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 230 В UC
Кол.	10 ST	±10%, Ток: 10 А, PUSH IN