



Основные данные для заказа

Версия	TERMSERIES, Реле, Количество контактов: 1, Переключающий контакт AgSnO с золочением, Номинальное напряжение: 24 В DC, Ток: 6 А, Втычное соединение, Кнопка проверки доступна: Да
Заказ №	2851620000
Тип	RSS111024T
GTIN (EAN)	4064675469995
Кол.	20 Штука



Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E522350

Размеры и массы

Глубина	16 mm
Высота	28 mm
Ширина	5 mm
Масса нетто	6.45 g

Глубина (дюймов)	0.6299 inch
Высота (в дюймах)	1.1024 inch
Ширина (в дюймах)	0.1968 inch

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Температура окружающей среды	-40 °C...85 °C
Рабочая температура		Влажность	Отн. влажность 5–95 %, Tu = 40 °C, без образования конденсата

Экологическое соответствие изделия

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

Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus)	E522350
----------------------	---------

сторона управления

Номинальное напряжение	24 V DC	Номинальный ток, DC	7.1 mA
Мощность удержания	170 мВт	Сопротивление катушки	3390 Ω ± 10 %
Индикация состояния	Нет		

Страна нагрузки

Номинальное напряжение переключения	250 V AC	Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0.1 Hz
Макс. коммутируемое напряжение, AC 250 V		Коммутационное перенапряжение	250 V
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	13 мс
Тип контакта	1 CO contact (AgSnO gold-plated)	Срок службы	10*106 коммутаций
Мин. коммутационная способность	1 mA @ 1 V		

Общие данные

Рабочая высота	≤ 2000 м, над уровнем моря	Кнопка проверки доступна	Да
Версия кнопки проверки	блокируемый	Цветовой код	белый

Технические данные

Координация изоляции

Геометрический зазор (вход-выход) ≥ 6 мм
Диэлектрическая прочность открытого 1 kVeff / 1 min
контакта

Электрическая прочность вход-выход 4 кВэфф / 1 мин.

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Сертификат № (VDE) 40054910 Сертификат № (cURus) E522350

Размеры

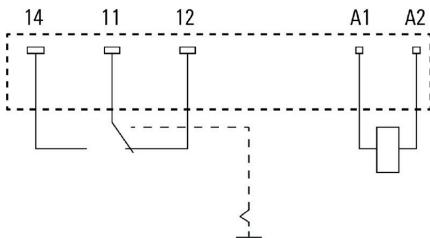
Метод проводного соединения Втычное соединение

Классификации

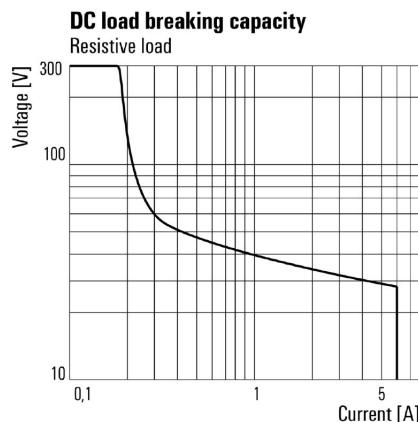
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Изображения

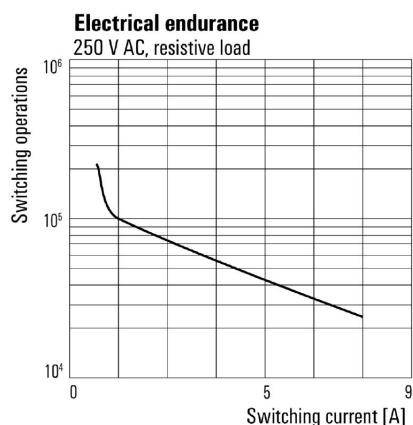
Схема соединений



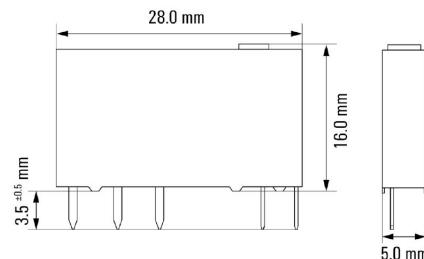
Graph



Graph

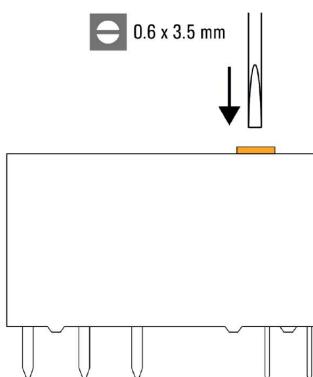


Dimensional drawing



Miscellaneous

Recommended screwdriver for test button



Miscellaneous

Function of test button

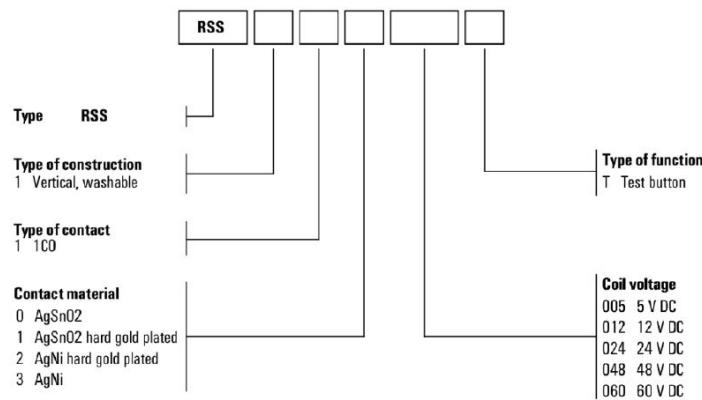
Mode is selected by rotating the orange switch.
The test button can be rotated endlessly.
The groove on the top shows the selected mode.

View from the top:



Изображения

Type code electromechanical relay (TERMSERIES)



Аксессуары

Винтовое соединение



Пустые разъемы TERMSERIES со следующими
характеристиками:

- 1 перекл. конт.
- Специальный вход для разного напряжения от 24 до 230 В перемен./пост. тока
- Входное напряжение с цветовой маркировкой: пост. ток: синий, перемен./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 24VDC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	1123240000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905485	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 24 В (DC)
Кол.	10 ST	±20 %, Ток: 10 А, Винтовое соединение

Соединение PUSH IN



Пустые разъемы TERMSERIES со следующими
характеристиками:

- 1 перекл. конт.
- Специальный вход для разного напряжения от 24 до 230 В перемен./пост. тока
- Входное напряжение с цветовой маркировкой: пост. ток: синий, перемен./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 24VDC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	2618870000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118669961	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 24 В (DC)
Кол.	10 ST	±20 %, Ток: 10 А, PUSH IN

Винтовое соединение



Пустые разъемы TERMSERIES со следующими
характеристиками:

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



RSS111024T

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	TRS 24VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	1123250000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905713	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 24 В UC ± 10
Кол.	10 ST	%, Ток: 10 A, Винтовое 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 24VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	2618910000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118669923	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 24 В UC ± 10
Кол.	10 ST	%, Ток: 10 A, PUSH IN

Винтовое соединение



Пустые разъемы TERMSERIES со следующими
характеристиками:

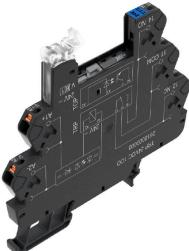
- 1 перекл. конт.
- Специальный вход для разного напряжения от 24 до 230 В перем./пост. тока
- Входное напряжение с цветовой маркировкой: пост. ток: синий, перем./пост. ток: белый
- Высококачественная конструкция без острых кромок для безопасной установки
- Разделительные пластины для оптического разделения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

Основные данные для заказа

Тип	TRS 24-230VUC 1CO EMPTY...	Версия
Заказ №	2662870000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118698206	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 24...230 V UC
Кол.	10 ST	±10 %, Ток: 10 A, Винтовое соединение

Аксессуары

Соединение PUSH IN



Пустые разъемы TERMSERIES со следующими
характеристиками:

- 1 перекл. конт.
- Специальный вход для разного напряжения от 24 до 230 В перемен./пост. тока
- Входное напряжение с цветовой маркировкой: пост. ток: синий, перемен./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 24-230VUC 1CO EMPTY...	Версия
Заказ №	2663030000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118698046	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 24...230 V UC
Кол.	10 ST	±10 %, Ток: 10 A, PUSH IN

Сопрягаемые детали

Винтовое соединение



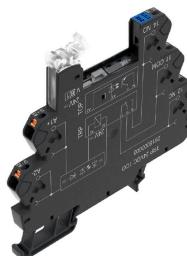
Пустые разъемы TERMSERIES со следующими
характеристиками:

- 1 перекл. конт.
- Специальный вход для разного напряжения от 24 до 230 В перемен./пост. тока
- Входное напряжение с цветовой маркировкой: пост. ток: синий, перемен./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 24VDC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	1123240000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905485	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 24 В (DC)
Кол.	10 ST	±20 %, Ток: 10 А, Винтовое соединение

Соединение PUSH IN



Пустые разъемы TERMSERIES со следующими
характеристиками:

- 1 перекл. конт.
- Специальный вход для разного напряжения от 24 до 230 В перемен./пост. тока
- Входное напряжение с цветовой маркировкой: пост. ток: синий, перемен./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 24VDC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	2618870000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118669961	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 24 В (DC)
Кол.	10 ST	±20 %, Ток: 10 А, PUSH IN

Винтовое соединение



Пустые разъемы TERMSERIES со следующими
характеристиками:

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

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

Тип	TRS 24VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	1123250000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4032248905713	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 24 В UC ± 10
Кол.	10 ST	%, Ток: 10 A, Винтовое 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 24VUC 1CO EMPTY	Версия
Заказ №	2618910000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118669923	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 24 В UC ± 10
Кол.	10 ST	%, Ток: 10 A, PUSH IN

Винтовое соединение



Пустые разъемы TERMSERIES со следующими
характеристиками:

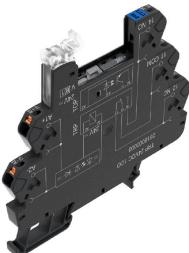
- 1 перекл. конт.
- Специальный вход для разного напряжения от 24 до 230 В перем./пост. тока
- Входное напряжение с цветовой маркировкой: пост. ток: синий, перем./пост. ток: белый
- Высококачественная конструкция без острых кромок для безопасной установки
- Разделительные пластины для оптического разделения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

Основные данные для заказа

Тип	TRS 24-230VUC 1CO EMPTY...	Версия
Заказ №	2662870000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118698206	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 24...230 V UC
Кол.	10 ST	±10 %, Ток: 10 A, Винтовое соединение

Сопрягаемые детали

Соединение PUSH IN



Пустые разъемы TERMSERIES со следующими
характеристиками:

- 1 перекл. конт.
- Специальный вход для разного напряжения от 24 до 230 В перемен./пост. тока
- Входное напряжение с цветовой маркировкой: пост. ток: синий, перемен./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 24-230VUC 1CO EMPTY...	Версия
Заказ №	2663030000	TERMSERIES, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	4050118698046	Переключающий контакт, Номинальное напряжение: 24...230 V UC
Кол.	10 ST	±10 %, Ток: 10 A, PUSH IN