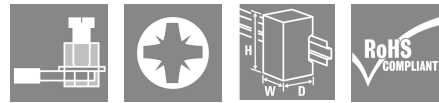


RCLKIT 24VAC 2CO LED RT

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

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Изображение аналогичное

Основные данные для заказа

| | |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Версия | RIDERSERIES RCL, Релейный модуль, Количество контактов: 2, Переключающий контакт AgNi, Номинальное напряжение: 24 В AC, Ток: 8 А, Винтовое соединение, Кнопка проверки доступна: Нет |
| Заказ № | 7940006162 |
| Тип | RCLKIT 24VAC 2CO LED RT |
| GTIN (EAN) | 4032248475018 |
| Кол. | 10 Штука |
| Статус поставки | Снято с производства |
| Последняя дата заказа | 2025-09-30T00:00:00+02:00 |
| Альтернативный продукт | CRIKIT S 24VAC 2CO L |

RCLKIT 24VAC 2CO LED RT

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|---------|-------------------|-------------|
| Глубина | 66 mm | Глубина (дюймов) | 2.5984 inch |
| Высота | 78 mm | Высота (в дюймах) | 3.0709 inch |
| Ширина | 16 mm | Ширина (в дюймах) | 0.6299 inch |
| Масса нетто | 58.87 g | | |

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

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

сторона управления

| | | | |
|------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Номинальное напряжение | 24 V AC | Номинальный ток, AC | 31.6 mA |
| Мощность удержания | 0,75 VA | Сопротивление катушки | 350 Ω ± 10 % |
| Индикация состояния | Красный светодиод | Схема защиты | Безынерционный диод |

Сторона нагрузки

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Номинальное напряжение переключения | 250 V AC | Непрерывный ток | 8 A |
| Пусковой ток | 15 A / 4 с | Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс. | 4000 VA |
| Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс. | 384 W @ 24 V | Задержка включения | ≤ 10 мс |
| Задержка выключения | ≤ 6 ms | Тип контакта | 2 CO contact (AgNi) |
| Срок службы | Катушка перем. тока, 5 x 106 циклов переключения | Мин. коммутационная способность | 1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

Общие данные

| | | | |
|------------------------------------------------|-------|--------------------------|--------|
| Укомплектованная монтажная рейка | TS 35 | Кнопка проверки доступна | Нет |
| Механический индикатор положения переключателя | Нет | Цветовой код | черный |
| Класс пожаростойкости UL 94 | V-2 | | |

Координация изоляции

| | | | |
|---------------------|------|---------------------------------------|----------------|
| Степень загрязнения | 2 | Диэлектрическая прочность, вход/выход | 5 kVeff / 1min |
| Вид защиты | IP20 | | |

RCLKIT 24VAC 2CO LED RT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| Соответствующее реле | RCL424524 | Соответствующее основание | SRC 2CO |
| Номер сертификата (CSA), реле | 249409-2426937 | Номер сертификата (cURus), реле | E522350 |
| Номер сертификата (cURus), основание | E223759 | | |

Размеры

| | | | |
|-----------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Метод проводного соединения | Винтовое соединение | Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение, | 2.5 mm ² |
| Диапазон зажима, мин. | 0.5 mm ² | Диапазон зажима, макс. | 2.5 mm ² |
| Размер лезвия | Размер P10 | | |

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 | | |

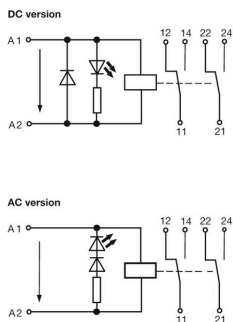
RCLKIT 24VAC 2CO LED RT

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

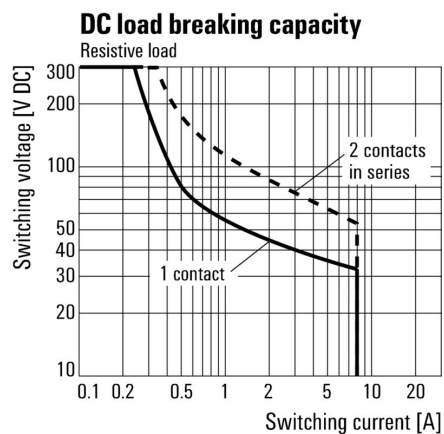
www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений



Graph



Кривая предельной нагрузки
пост. тока Резистивная нагрузка