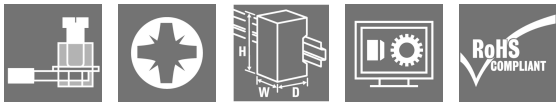


RCMKIT 24VDC 3CO LED GN

Изображение изделия



Изображение аналогичное

Основные данные для заказа

| | |
|-----------------|---|
| Версия | RIDERSERIES RCM, Релейный модуль, Количество контактов: 3, Перекидной контакт с кнопкой контроля срабатывания AgNi, Номинальное напряжение: 24 В DC, Ток: 10 А, Винтовое соединение, Кнопка проверки доступна: Да |
| Заказ № | 7940007062 |
| Тип | RCMKIT 24VDC 3CO LED GN |
| GTIN (EAN) | 4032248474943 |
| Кол. | 10 Штука |
| Статус поставки | Эта артикул в перспективе будет недоступен. |
| Доступно до | 2025-09-30T00:00:00+02:00 |

RCMKIT 24VDC 3CO LED GN

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 | 72 mm | Глубина (дюймов) | 2.8346 inch |
| Высота | 78 mm | Высота (в дюймах) | 3.0709 inch |
| Ширина | 27 mm | Ширина (в дюймах) | 1.063 inch |
| Масса нетто | 106.3 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 с исключением |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 7a, 7cl |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | fc45714a-dcf9-499e-b37b-5a6f61f2521f |

сторона управления

| | | | |
|------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Номинальное напряжение | 24 V DC | Номинальный ток, DC | 31.3 mA |
| Мощность удержания | 740 мВт | Сопротивление катушки | 777 Ω ± 10 % |
| Индикация состояния | Зеленый светодиод | Схема защиты | Безынерционный диод |

Сторона нагрузки

| | | | |
|--|---|---|---|
| Номинальное напряжение переключения | 240 V AC | Непрерывный ток | 10 A |
| Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке | 0.1 Hz | Пусковой ток | 20 A / 20 мс |
| Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс. | 2500 VA | Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс. | 240 W @ 24 V |
| Задержка включения | ≤ 15 мс | Задержка выключения | ≤ 10 ms |
| Тип контакта | 3 CO contact with test button (AgNi) | Срок службы | Катушка перем. тока, 20 x 10 ⁶ циклов переключения, Катушка пост. тока, 30 x 10 ⁶ 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 | Да |
| Версия кнопки проверки | блокируемый | Механический индикатор положения переключателя | Да |

RCMKIT 24VDC 3CO LED GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

| | | | |
|--------------|--------|-----------------------------|-----|
| Цветовой код | черный | Класс пожаростойкости UL 94 | V-2 |
|--------------|--------|-----------------------------|-----|

Координация изоляции

| | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------|--|------------------------|
| Номинальное напряжение | 240 V | Степень загрязнения | 2 |
| Категория перенапряжения | III | Расстояние утечки и разделительное расстояние (вход – выход) | ≥ 4 mm |
| Диэлектрическая прочность, вход/выход | 2,5 KVe _{ff} / 1 Min. | Диэлектрическая прочность открытого контакта | 1,2 кВдейств. / 1 мин. |
| Импульсное перенапряжение, до | 5 кВ (1,2/50 мкс) | Вид защиты | IP20 |

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| Соответствующее реле | RCM370024 | Соответствующее основание | SCM 3CO |
| 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 PH1 | | |

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 | | |

RCMKIT 24VDC 3CO LED GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

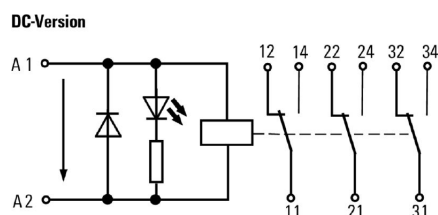
D-32758 Detmold

Germany

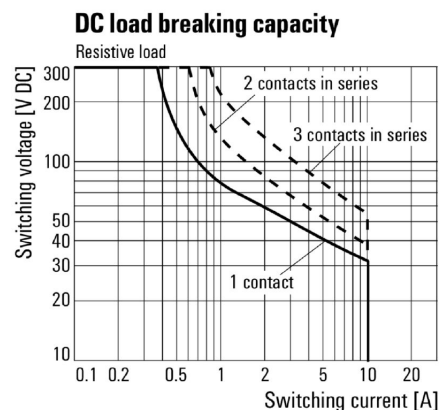
www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

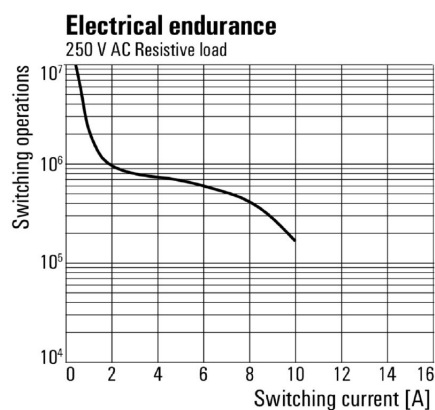


Graph



Кривая предельной нагрузки
пост. тока Резистивная нагрузка

Graph



Срок службы электрики Резистивная
нагрузка 250 В перем. тока

RCMKIT 24VDC 3CO LED GN

Изображения

