

**RCMKIT 24VAC 4CO LED RT****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Изображение изделия**

Изображение аналогичное

**Основные данные для заказа**

|                      |                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Исполнение           | RIDERSERIES RCM, Релейный модуль,<br>Количество контактов: 4, Перекидной контакт<br>с кнопкой контроля срабатывания AgNi 90/10,<br>Номинальное напряжение: 24 В АС, Ток: 6 А,<br>Винтовое соединение |
| Номер для заказа     | <a href="#">7940007115</a>                                                                                                                                                                           |
| Тип                  | RCMKIT 24VAC 4CO LED RT                                                                                                                                                                              |
| GTIN (EAN)           | 4032248474998                                                                                                                                                                                        |
| Кол.                 | 10 Шт.                                                                                                                                                                                               |
| Соответствующее реле | <a href="#">1180800000</a>                                                                                                                                                                           |
| Соответствующее      | <a href="#">8690900000</a>                                                                                                                                                                           |

Дата создания 11 апреля 2021 г. 16:23:13 CEST

## RCMKIT 24VAC 4CO LED RT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|                   |            |                   |            |
|-------------------|------------|-------------------|------------|
| Высота            | 82 мм      | Высота (в дюймах) | 3,228 inch |
| Глубина           | 79 мм      | Глубина (дюймов)  | 3,11 inch  |
| Масса нетто       | 112,1 g    | Ширина            | 27 мм      |
| Ширина (в дюймах) | 1,063 inch |                   |            |

## Температуры

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

## Экологическое соответствие изделия

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

## сторона управления

|                                            |                     |                               |              |
|--------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|--------------|
| Индикация состояния                        | Красный светодиод   | Мощность удержания            | 1,0 ВА       |
| Напряжение срабатывания / отпускания, тип. | 19.2 V / 7.2 V AC   | Номин. управляющее напряжение | 24 V AC      |
| Номинальный ток, AC                        | 41,6 mA             | Сопротивление катушки         | 192 Ω ± 10 % |
| Схема защиты                               | Безынерционный диод |                               |              |

## Сторона нагрузки

|                                                                 |                                         |                                                                  |              |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------|
| Задержка включения                                              | ≤ 15 ms                                 | Задержка выключения                                              | ≤ 10 ms      |
| Макс. коммутируемое напряжение, AC                              | 240 V                                   | Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке                | 0,1 Hz       |
| Мин. коммутационная способность                                 | 1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V | Непрерывный ток                                                  | 6 A          |
| Номин. напряжение переключения                                  | 250 V AC                                | Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс. | 1500 VA      |
| Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс. | 144 W @ 24 V                            | Пусковой ток                                                     | 12 A / 20 мс |

## Данные о контактах

|              |                                                                   |             |                                                                                                                             |
|--------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип контакта | 4 Перекидной контакт с кнопкой контроля срабатывания (AgNi 90/10) | Срок службы | Катушка перем. тока, 20 x 10 <sup>6</sup> циклов переключения, Катушка пост. тока, 30 x 10 <sup>6</sup> циклов переключения |
|--------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Общие данные

|                                                |       |                 |                                |
|------------------------------------------------|-------|-----------------|--------------------------------|
| Рейка                                          | TS 35 | Кнопка проверки | да (с возможностью блокировки) |
| Механический индикатор положения переключателя | Да    | Цветовой код    | черный                         |
| Класс пожаростойкости UL 94                    | V-2   |                 |                                |

## RCMKIT 24VAC 4CO LED RT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Координация изоляции

|                                                              |                                |                                              |                                    |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|
| Вид защиты                                                   | IP20                           | Диэлектрическая прочность открытого контакта | 1,2 кВ <sub>действ.</sub> / 1 мин. |
| Диэлектрическая прочность, вход/выход                        | 2,5 KV <sub>eff</sub> / 1 Min. | Импульсное перенапряжение, до                | 5 кВ (1,2/50 мкс)                  |
| Категория перенапряжения                                     | III                            | Номинальное напряжение                       | 240 V                              |
| Расстояние утечки и разделительное расстояние (вход – выход) | ≥ 4 мм                         | Степень загрязнения                          | 2                                  |

## Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

|                                 |              |                                      |                |
|---------------------------------|--------------|--------------------------------------|----------------|
| Нормы                           | DIN EN 50178 | Номер сертификата (CSA), реле        | 249409-2426937 |
| Номер сертификата (cURus), реле | E224238      | Номер сертификата (cURus), основание | E223759        |

## Размеры

|                             |                     |                                                                     |                     |
|-----------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Метод проводного соединения | Винтовое соединение | Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение, | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Диапазон зажима, мин.       | 0,5 mm <sup>2</sup> | Диапазон зажима, макс.                                              | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Размер лезвия               | Размер PH1          |                                                                     |                     |

## Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001437    | ETIM 7.0    | EC001437    |
| ECLASS 9.0  | 27-37-16-01 | ECLASS 9.1  | 27-37-16-01 |
| ECLASS 10.0 | 27-37-16-01 | ECLASS 11.0 | 27-37-16-01 |

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Технические данные

[EPLAN.WSCAD](#)

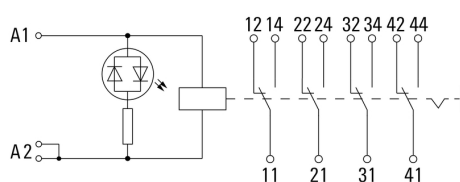
## RCMKIT 24VAC 4CO LED RT

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

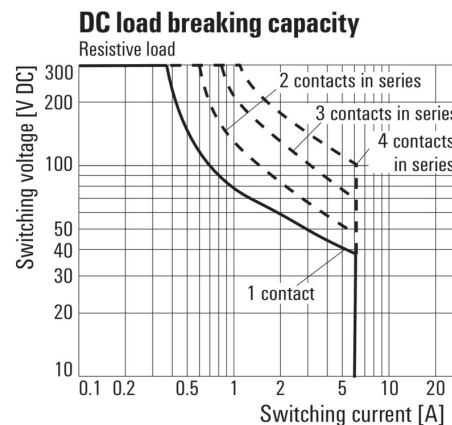
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Изображения

### Схема соединений

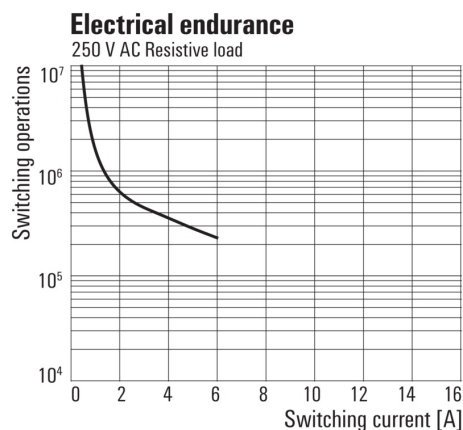


### Graph



Кривая предельной нагрузки пост. тока  
Резистивная нагрузка

### Graph



Срок службы электрики  
Резистивная нагрузка 250 В перем. тока

**RCMKIT 24VAC 4CO LED RT****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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