

RCMKIT 115VAC 4CO LED RT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

Изображение аналогичное

Основные данные для заказа

Исполнение	RIDERSERIES RCM, Релейный модуль, Количество контактов: 4, Перекидной контакт с кнопкой контроля срабатывания AgNi 90/10, Номинальное напряжение: 115 В AC, Ток: 6 А, Винтовое соединение
Номер для заказа	8810150000
Тип	RCMKIT 115VAC 4CO LED RT
GTIN (EAN)	4032248509676
Кол.	10 Шт.
Соответствующее реле	1180800000
Соответствующее	8690900000

Дата создания 11 апреля 2021 г. 17:15:13 CEST

RCMKIT 115VAC 4CO LED RT

Weidmüller Interface GmbH & 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	111,7 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 93 %, без образования 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.	92 V / 34.5 V AC	Номин. управляющее напряжение	115 V AC
Номинальный ток, AC	8,8 mA	Сопротивление катушки	4845 Ω ± 12 %
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 ⁶ циклов переключения, Катушка пост. тока, 30 x 10 ⁶ 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 115VAC 4CO LED RT

Weidmüller Interface GmbH & 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 _{действ.} / 1 мин.
Диэлектрическая прочность, вход/выход	2,5 KV _{eff} / 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 ²
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²	Диапазон зажима, макс.	2,5 mm ²
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

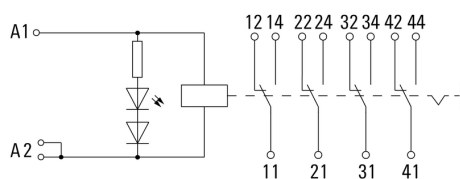
RCMKIT 115VAC 4CO LED RT

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

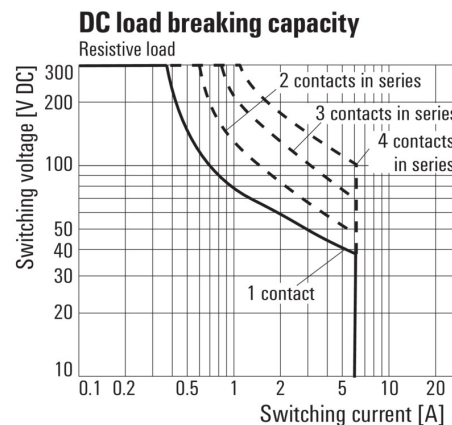
www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

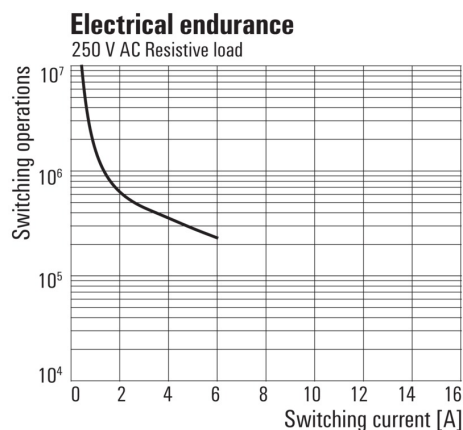


Graph



Кривая предельной нагрузки пост. тока
Резистивная нагрузка

Graph



Срок службы электрики
Резистивная нагрузка 250 В перем. тока

RCMKIT 115VAC 4CO LED RT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения

