

RCLKIT 230VAC 1CO 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: 1, Переключающий контакт AgNi, Номинальное напряжение: 230 В AC, Ток: 12 А, Винтовое соединение, Кнопка проверки доступна: Нет
Заказ №	7940006160
Тип	RCLKIT 230VAC 1CO LED RT
GTIN (EAN)	4032248474752
Кол.	10 Штука
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2025-09-30T00:00:00+02:00
Альтернативный продукт	CRIKIT S 230VAC 1CO L

RCLKIT 230VAC 1CO 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	58.61 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	230 V AC	Номинальный ток, AC	3.2 mA
Мощность удержания	0,75 VA	Сопrotивление катушки	32500 Ω ± 15 %
Индикация состояния	Красный светодиод	Схема защиты	Безынерционный диод

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	250 V AC	Непрерывный ток	16 A
Пусковой ток	30 A / 4 с	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	4000 VA
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	384 W @ 24 V	Задержка включения	≤ 7 мс
Задержка выключения	≤ 4 ms	Тип контакта	1 CO contact (AgNi)
Срок службы	Катушка перем. тока, 10 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

Номинальное напряжение	250 V	Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III	Группа изоляционного материала	C

RCLKIT 230VAC 1CO LED RT

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Расстояние утечки и разделительное расстояние (вход – выход)	≥ 10 mm	Диэлектрическая прочность, вход/выход	5 kVeff / 1min
Вид защиты	IP20		

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Соответствующее реле	RCL314730	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 PH0		

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 230VAC 1CO LED RT

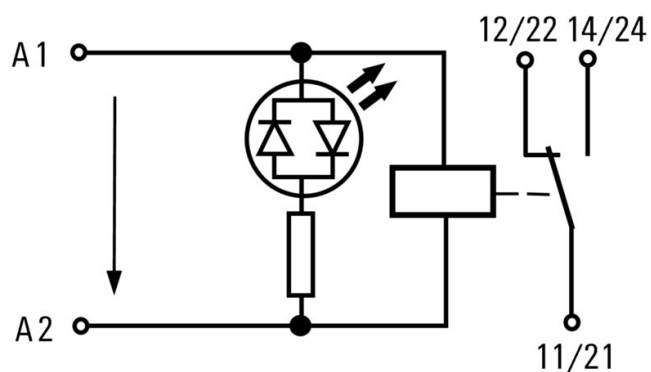
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmuller.com

Изображения

Схема соединений

AC-Version

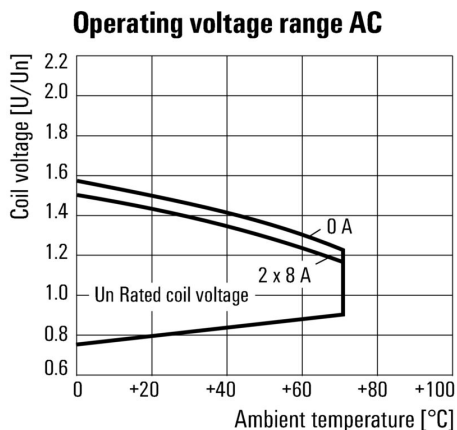


Graph



Кривая предельной нагрузки пост. тока Резистивная нагрузка

Graph



Диапазон рабочего напряжения перем. тока

RCLKIT 230VAC 1CO LED RT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения
