

RCM570021**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, Реле, Количество контактов: 4, Перекидной контакт с кнопкой контроля срабатывания, Номинальное напряжение: 21 V DC, 16.8 V DC...24 V DC...30 V DC, Ток: 3 A, Втычное соединение
Номер для заказа	8935530000
Тип	RCM570021
GTIN (EAN)	4032248711765
Кол.	10 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 17:45:38 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

RCM570021

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	28 мм	Высота (в дюймах)	1,102 inch
Глубина	29 мм	Глубина (дюймов)	1,142 inch
Масса нетто	28,65 g	Ширина	22,5 мм
Ширина (в дюймах)	0,886 inch		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...70 °C
----------------------	----------------	---------------------	----------------

сторона управления

Мощность удержания	1 Вт	Номин. управляющее напряжение	24 V DC + 25 % / - 30 %
--------------------	------	-------------------------------	-------------------------

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	3 A
Номин. напряжение переключения	250 V AC	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	750 VA
макс. коммутационный ток	DC13: 24 V DC / 3 A, AC15: 230 В перем. тока / 2 A		

Данные о контактах

Тип контакта	4 Перекидной контакт с кнопкой контроля срабатывания
--------------	--

Общие данные

Кнопка проверки	да (с возможностью блокировки)	Механический индикатор положения переключателя	Да
Цветовой код	прозрачный	Класс пожаростойкости UL 94	V-2

Координация изоляции

Вид защиты	IP20	Группа изоляционного материала	IIIa
Диэлектрическая прочность открытого контакта	1,2 кВ _{действ.} / 1 мин.	Диэлектрическая прочность смежных контактов	2 кВ _{эфф.} / 1 мин
Диэлектрическая прочность, вход/выход	2,5 KV _{эфф.} / 1 Min.	Импульсное перенапряжение, до	5 кВ (1,2/50 мкс)
Категория перенапряжения	III	Номинальное напряжение	250 V
Расстояние утечки и разделительное расстояние (вход – выход)	≥ 4 мм	Степень загрязнения	2

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Нормы	IEC 61810-1	Сертификат № (CSA)	249409-2426937
-------	-------------	--------------------	----------------

Размеры

Метод проводного соединения	Втычное соединение
-----------------------------	--------------------

Дата создания 11 апреля 2021 г. 17:45:38 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

RCM570021

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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](#)

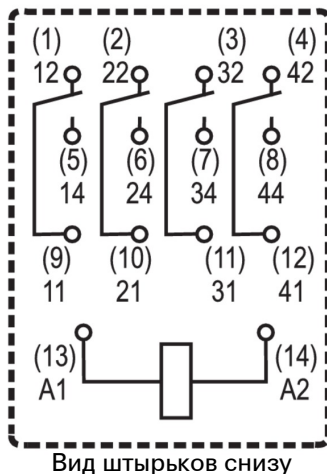
RCM570021

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

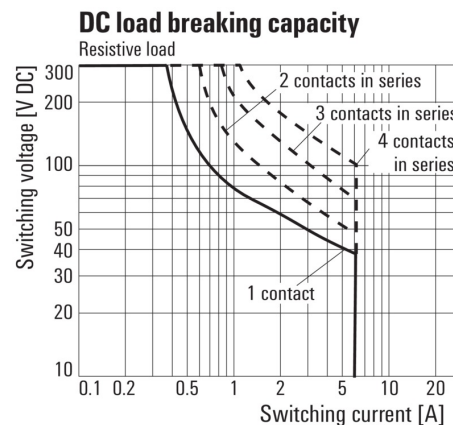
www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

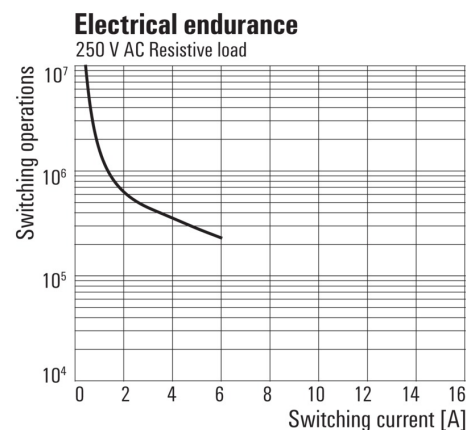


Graph



Кривая предельной нагрузки пост. тока
Резистивная нагрузка

Graph



Срок службы электрики
Резистивная нагрузка 250 В перем. тока

Dimensional drawing

