

**Изображение изделия**



Изображение аналогичное

**Основные данные для заказа**

Версия	RIDERSERIES RCM, Реле, Количество контактов: 3, Перекидной контакт с кнопкой контроля срабатывания AgNi, золочение, Номинальное напряжение: 24 В DC, Ток: 10 А, Втычное соединение, Кнопка проверки доступна: Да
Заказ №	<a href="#">8921600000</a>
Тип	RCM380024
GTIN (EAN)	4032248692675
Кол.	10 Штука
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2026-06-30T00:00:00+02:00



## RCM380024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (cURus)	E522350

### Размеры и массы

Глубина	29 mm
Высота	28 mm
Ширина	22.5 mm
Масса нетто	26.22 g

Глубина (дюймов)	1.1417 inch
Высота (в дюймах)	1.1024 inch
Ширина (в дюймах)	0.8858 inch

### Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °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%

### Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus)	E522350
----------------------	---------

### сторона управления

Номинальное напряжение	24 V DC	Номинальный ток, DC	31.3 mA
Мощность удержания	768 mW	Сопротивление катушки	777 Ω ± 10 %
Индикация состояния	Нет		

### Страна 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 gold-plated)	Срок службы	Катушка пост. тока, 30 x 106 циклов переключения
Мин. коммутационная способность	1 mA @ 1 V		

### Общие данные

Кнопка проверки доступна	Да	Версия кнопки проверки	блокируемый
Механический индикатор положения переключателя	Да	Цветовой код	прозрачный

## Технические данные

Класс пожаростойкости UL 94 V-2

### Координация изоляции

Номинальное напряжение	250 V	Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III	Группа изоляционного материала	IIIa
Расстояние утечки и разделяльное расстояние (вход – выход)	≥ 4 mm	Диэлектрическая прочность, вход/ выход	2,5 KVeff / 1 Min.
Диэлектрическая прочность смежных контактов	2,5 KVeff / 1 Min.	Диэлектрическая прочность открытого контакта	1,2 кВдейств. / 1 мин.
Импульсное перенапряжение, до	5 kV (1,2/50 мкс)	Вид защиты	IP20

### Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Нормы	IEC 61810-1	Сертификат № (CSA)	249409-2426937
Сертификат № (cURus)	E522350		

### Размеры

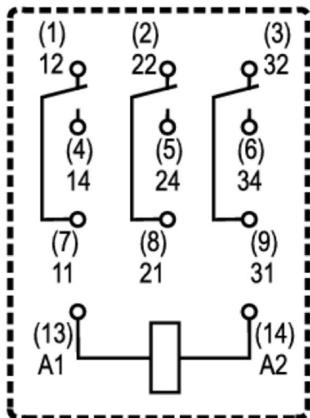
Метод проводного соединения Втычное соединение

### Классификации

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-37-16-01
ECLASS 13.0	27-37-16-01	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

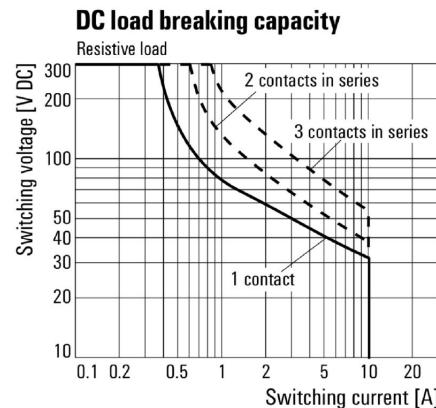
## Изображения

### Схема соединений



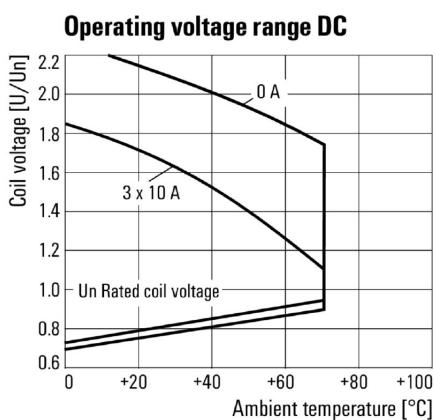
Вид штырьков снизу

### Graph



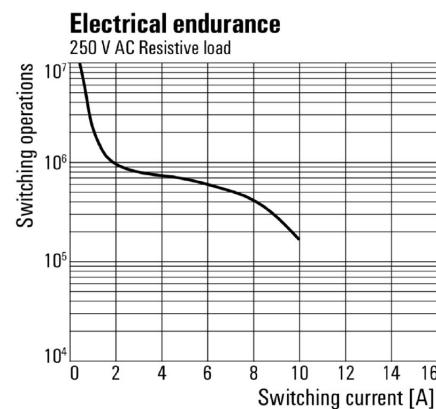
Кривая предельной нагрузки пост. тока

### Graph



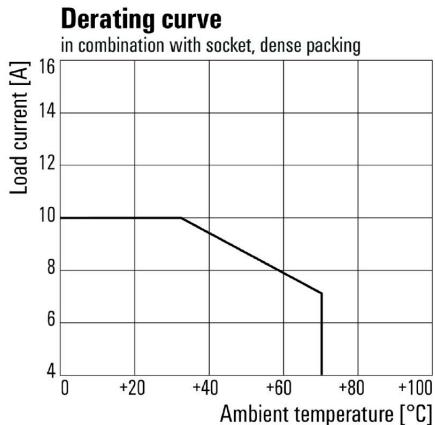
Диапазон рабочего напряжения пост. тока

### Graph



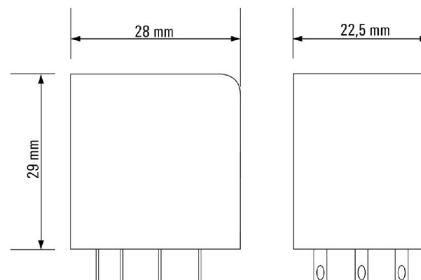
Срок службы электрики

### Graph



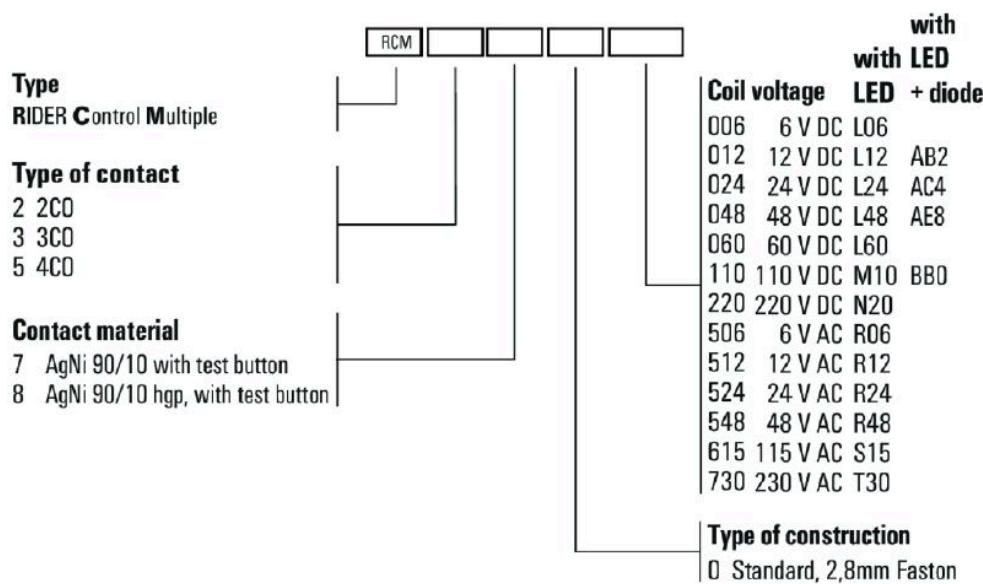
Кривая ухудшения параметров

### Dimensional drawing



## Изображения

### Miscellaneous



Типы кодов



## RCM380024

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

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

## Аксессуары

### Гнезда



- Разъемы для реле RIDERSERIES RCM
- 2, 3 и 4 переключающих контакта
  - Винтовое соединение и соединение PUSH IN
  - Стандартная и малая высота

### Основные данные для заказа

Тип	SCM-I 3CO N	Версия
Заказ №	<a href="#">8869410000</a>	RIDERSERIES RCM, Разъем реле, Количество контактов: 3,
GTIN (EAN)	4032248606375	Переключающий контакт, Ток: 10 A, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	

### Перемычка для гнезда с соединением PUSH IN



Перекрестное соединение для разъемов в RIDERSERIES RCM

### Основные данные для заказа

Тип	SCM-I QV P	Версия
Заказ №	<a href="#">8870850000</a>	RIDERSERIES RCM, Перемычка
GTIN (EAN)	4032248631698	
Кол.	10 ST	

### Перемычка для гнезда с винтовым соединением



Перекрестное соединение для разъемов в D-SERIES DRM

### Основные данные для заказа

Тип	SCM-I QV S	Версия
Заказ №	<a href="#">1132080000</a>	RIDERSERIES RCM, Перемычка
GTIN (EAN)	4032248912193	
Кол.	10 ST	



## Аксессуары

### Модуль защиты



Вставные защитные модули для релейных разъемов RIDERSERIES RCI/RCM, с дополнительными защитными функциями.

- Опционально: шунтирующий диод, защитный varistor, нагрузочный резистор или RC-фильтр

### Основные данные для заказа

Тип	RIM-I 1 6/230V	Версия
Заказ №	<a href="#">8869580000</a>	RIDER-серия, Безынерционный диод, Номинальное напряжение:
GTIN (EAN)	4032248614523	6...230 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	

### Светодиод/безынерционный диод



Вставные защитные модули для релейных разъемов RIDERSERIES RCI/RCM, с дополнительными защитными функциями.

- Опционально: зеленый или красный светодиод
- С шунтирующим диодом
- Для напряжения питания пост. тока

### Основные данные для заказа

Тип	RIM-I 2 24/60VDC	Версия
Заказ №	<a href="#">8869670000</a>	RIDER-серия, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248614608	Номинальное напряжение: 24...60 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	

Тип	RIM-I 2 24/60VDC GN	Версия
Заказ №	<a href="#">8869680000</a>	RIDER-серия, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248614615	Номинальное напряжение: 24...60 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	

Тип	RIM-I 2 6/24VDC	Версия
Заказ №	<a href="#">8869590000</a>	RIDER-серия, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248614530	Номинальное напряжение: 6...24 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	

Тип	RIM-I 2 6/24VDC GN	Версия
Заказ №	<a href="#">8869600000</a>	RIDER-серия, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248614547	Номинальное напряжение: 6...24 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	



## Аксессуары

### LED



Вставные защитные модули для релейных разъемов RIDERSERIES RCI/RCM, с дополнительными защитными функциями.

- Опционально: зеленый или красный светодиод
- Для напряжения питания перемен./пост. тока

### Основные данные для заказа

Тип	RIM-I 3 24/60VUC	Версия
Заказ №	<a href="#">8869610000</a>	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение:
GTIN (EAN)	4032248614554	24...60 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	
Тип	RIM-I 3 24/60VUC GN	Версия
Заказ №	<a href="#">8869620000</a>	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение:
GTIN (EAN)	4032248614561	24...60 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	
Тип	RIM-I 3 6/24VUC	Версия
Заказ №	<a href="#">8869630000</a>	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 6...
GTIN (EAN)	4032248614578	24 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	
Тип	RIM-I 3 6/24VUC GN	Версия
Заказ №	<a href="#">8869640000</a>	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 6...
GTIN (EAN)	4032248614585	24 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	

### Защитный варистор



Вставные защитные модули для релейных разъемов RIDERSERIES RCI/RCM, с дополнительными защитными функциями.

- С защитным варистором
- Для напряжения питания перемен./пост. тока

### Основные данные для заказа

Тип	RIM-I 4 24VUC VAR	Версия
Заказ №	<a href="#">8869710000</a>	RIDER-серия, Защитный варистор, Номинальное напряжение: 24 V
GTIN (EAN)	4032248606344	UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	



## RCM380024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Аксессуары

#### Фиксирующие зажимы



Фиксирующий зажим для реле RIDERSERIES RCM

- Металлический и пластиковый фиксирующий зажим

#### Основные данные для заказа

Тип	SCM-I CLIP M	Версия
Заказ №	<a href="#">8869450000</a>	RIDERSERIES RCM, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248614301	
Кол.	10 ST	
Тип	SCM-I CLIP N	Версия
Заказ №	<a href="#">8875620000</a>	RIDERSERIES RCM, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248608577	
Кол.	10 ST	

#### ESG 6/15



Гарантия длительного срока службы: ESG

Данные этикетки различных цветов и форматов имеют надежную клеевую основу, которая обеспечивает наилучшее прикрепление к поверхности. Двухслойный полиэстер делает основной материал очень тонким, но при этом чрезвычайно стойким к разрыву.

Ваши преимущества при использовании MultiMark

- Резные материалы для разных требований
- Возможность использования с оборудованием многих производителей
- Маркировочные элементы для устройств с привычным дизайном

#### Основные данные для заказа

Тип	ESG 6/15 MM WS	Версия
Заказ №	<a href="#">2619940000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 15 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118626148	
Кол.	3000 ST	

## Аксессуары

### ESG 6/17



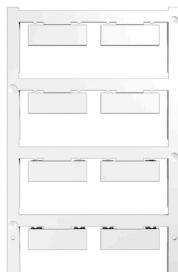
Гарантия длительного срока службы: ESG  
Данные этикетки различных цветов и форматов имеют  
надежную клеевую основу, которая обеспечивает  
наилучшее прикрепление к поверхности. Двухслойный  
полиэстер делает основной материал очень тонким, но  
при этом чрезвычайно стойким к разрыву.  
Ваши преимущества при использовании MultiMark

- Резные материалы для разных требований
- Возможность использования с оборудованием  
многих производителей
- Маркировочные элементы для устройств с  
привычным дизайном

#### Основные данные для заказа

Тип	ESG 6/17 MM WS	Версия
Заказ №	<a href="#">2005100000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 17 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118390728	
Кол.	3000 ST	

### Нейтральный



ESG представляет собой проверенный на практике  
маркировочный элемент формата MultiCard для  
множества популярных электрических устройств.  
Результатом является высококачественная маркировка  
устройств с высокой контрастностью.

Доступны элементы различного типа для устройств  
таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т.  
д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеящиеся или  
фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например,  
автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные  
элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных  
принтеров в соответствии со спецификациями.

Для заказной печати: Используя программное  
обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online  
(работает без установки), подготовьте и отправьте  
нам файл, содержащий ваши технические условия  
маркировки.

#### Основные данные для заказа

Тип	ESG 9/26 SCMI MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">2558330000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 26 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569049	Цветовой код: белый, втычной
Кол.	80 ST	

## Сопрягаемые детали

### Гнезда



Разъемы для реле RIDERSERIES RCM

- 2, 3 и 4 переключающих контакта
- Винтовое соединение и соединение PUSH IN
- Стандартная и малая высота

### Основные данные для заказа

Тип	SCM-I 3CO N	Версия
Заказ №	<a href="#">8869410000</a>	RIDERSERIES RCM, Разъем реле, Количество контактов: 3,
GTIN (EAN)	4032248606375	Переключающий контакт, Ток: 10 A, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	