

## RCM270615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Изображение изделия



Изображение аналогичное

Отдельные реле версии RIDERSERIES RCM

- 2 перекл. контакта
- Дополнительные катушки переменного или постоянного тока
- С кнопкой проверки

## Основные данные для заказа

Исполнение	RIDERSERIES RCM, Реле, Количество контактов: 2, Переключающий контакт AgNi, Номинальное напряжение: 115 В AC, Ток: 12 А, Втычное соединение, Кнопка проверки доступна: Да
Номер для заказа	<a href="#">8689800000</a>
Тип	RCM270615
GTIN (EAN)	4032248360475
Кол.	10 Шт.

Дата создания 4 июля 2024 г. 23:24:27 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

RCM270615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	29 мм	Глубина (дюймов)	1,142 inch
Высота	28 мм	Высота (в дюймах)	1,102 inch
Ширина	22,5 мм	Ширина (в дюймах)	0,886 inch
Масса нетто	27,9 g		

## Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...70 °C
Влажность	40 °C / отн. влажность 93 %, без образования конденсата		

## Расчетные данные UL

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

## сторона управления

Номинальное напряжение	115 В AC	Номинальный ток, AC	8,7 mA
Мощность удержания	1000 mVA	Сопротивление катушки	4845 $\Omega \pm 12\%$
Допуск на катушку	12 %	Индикация состояния	Нет

## Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	240 V AC	Непрерывный ток	12 A
Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0,1 Hz	Макс. коммутируемое напряжение, AC	250 V
Пусковой ток	24 A / 20 мс	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	3000 VA
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	288 W @ 24 V	Задержка включения	$\leq 15$ мс
Задержка выключения	$\leq 10$ мс	Тип контакта	2 Переключающий контакт (AgNi)
Срок службы	Катушка перем. тока, 20 x 10 <sup>6</sup> циклов переключения, Катушка пост. тока, 30 x 10 <sup>6</sup> циклов переключения	Мин. коммутационная способность	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

## Общие данные

Кнопка проверки доступна	Да	Версия кнопки проверки	Тестовая кнопка с фиксацией, Тестовая кнопка без фиксации
Механический индикатор положения переключателя	Да	Цветовой код	прозрачный
Класс пожаростойкости UL 94	V-2		

RCM270615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Координация изоляции

Номинальное напряжение	250 V	Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III	Группа изоляционного материала	IIIa
Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 4 мм	Электрическая прочность вход-выход	2,5 KV <sub>eff</sub> / 1 Min.
Диэлектрическая прочность смежных контактов	2,5 KV <sub>eff</sub> / 1 Min.	Диэлектрическая прочность открытого контакта	1,2 кВ <sub>действ.</sub> / 1 мин.
Импульсное перенапряжение, до	5 кВ (1,2/50 мкс)	Вид защиты	IP20

## Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Сертификат № (CSA)	249409-2426937	Сертификат № (VDE)	40011762
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
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

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	/
------------	---

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E522350

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Брошюры	

RCM270615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

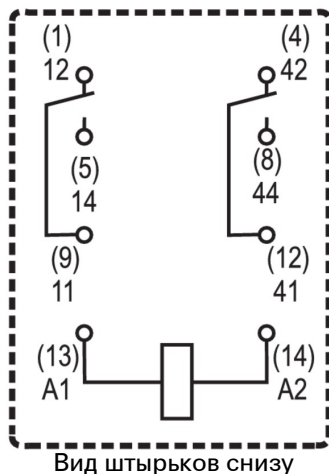
D-32758 Detmold

Germany

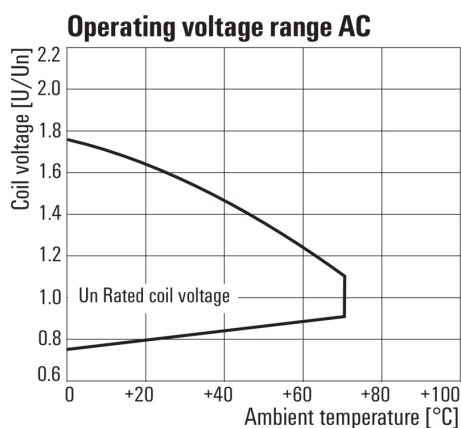
www.weidmueller.com

## Изображения

## Схема соединений

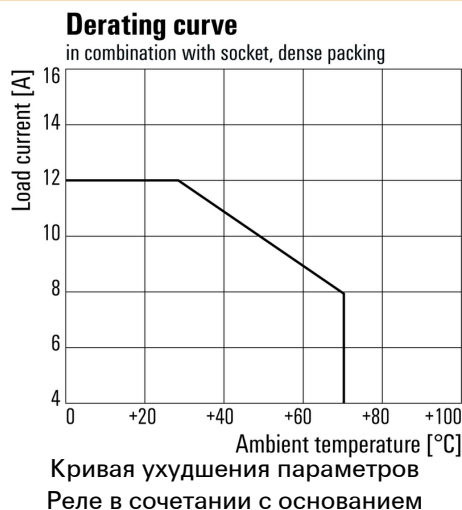


## Graph

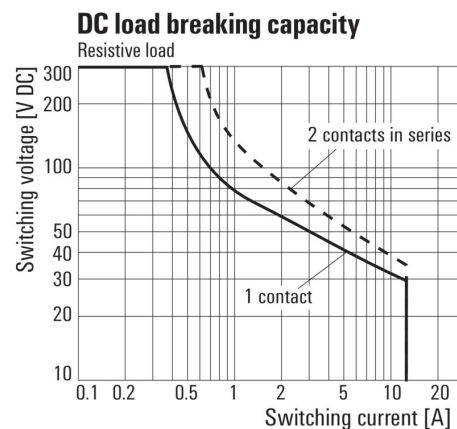


Диапазон рабочего напряжения перем. тока

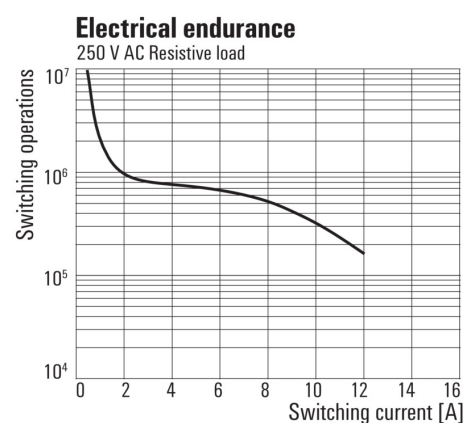
## Graph



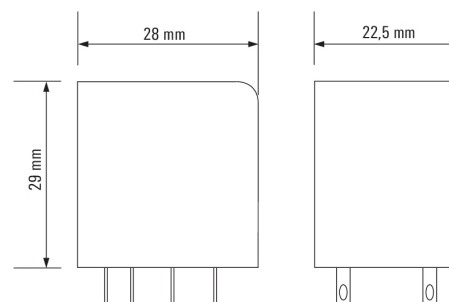
## Graph

Кривая предельной нагрузки пост. тока  
Резистивная нагрузка

## Graph

Срок службы электрики  
Резистивная нагрузка 250 В перем. тока

## Dimensional drawing



RCM270615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Перемычка для гнезда с соединением PUSH IN



Перекрестное соединение для разъемов в  
RIDERSERIES RCM

## Основные данные для заказа

Тип	SCM-I QV P	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6870850000</a>	RIDERSERIES RCM, Перемычка
GTIN (EAN)	4032248631698	
Кол.	10 Шт.	

## Светодиод



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

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

## Основные данные для заказа

Тип	RIM-I 3 110/230VUC GN	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6869660000</a>	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение:
GTIN (EAN)	4032248614721	110...230 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM-I 3 110/230VUC	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6869650000</a>	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение:
GTIN (EAN)	4032248614592	110...230 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	

RCM270615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## ESG 6/15

**Гарантия длительного срока службы: ESG**

Данные этикетки различных цветов и форматов имеют надежную клеевую основу, которая обеспечивает наилучшее приклепление 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	Исполнение
Номер для заказа	68619940000	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 15 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118626148	
Кол.	3 000 Шт.	

## Защитный варистор



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

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

**Основные данные для заказа**

Тип	RIM-I 4 110VUC VAR	Исполнение
Номер для заказа	6869730000	RIDER-серия, Защитный варистор, Номинальное напряжение: 110
GTIN (EAN)	4032248606351	V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	

RCM270615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6889450000</a>	RIDERSERIES RCM, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248614301	
Кол.	10 Шт.	
Тип	SCM-I CLIP N	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6875620000</a>	RIDERSERIES RCM, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248608577	
Кол.	10 Шт.	
Тип	SCM-I CLIP P	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6889440000</a>	RIDERSERIES RCM, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248614295	
Кол.	10 Шт.	

## RCM

## Основные данные для заказа

Тип	SCM 3CO PCB	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6887640000</a>	RIDER-серия, Основание, Количество контактов: 3,
GTIN (EAN)	4032248369393	Переключающий контакт, Ток: 10 А, Печатное соединение
Кол.	25 Шт.	

RCM270615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Перемычка для гнезда с винтовым соединением

Перекрестное соединение для разъемов в D-SERIES  
DRM

## Основные данные для заказа

Тип	SCM-I QV S	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4132080000</a>	RIDERSERIES RCM, Перемычка
GTIN (EAN)	4032248912193	
Кол.	10 Шт.	

## Модуль защиты

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

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

## Основные данные для заказа

Тип	RIM-I 1 R 110/230V	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6830830000</a>	RIDER-серия, Нагрузка, Номинальное напряжение: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248631674	Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM-I 3 110/230VAC RC	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6869790000</a>	RIDER-серия, RC-фильтр, Номинальное напряжение: 110...230 V
GTIN (EAN)	4032248606337	UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM-I 1 6/230V	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6869580000</a>	RIDER-серия, Безынерционный диод, Номинальное напряжение: 6...
GTIN (EAN)	4032248614523	230 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	



RCM270615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## ESG 6/17

**Гарантия длительного срока службы: ESG**

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

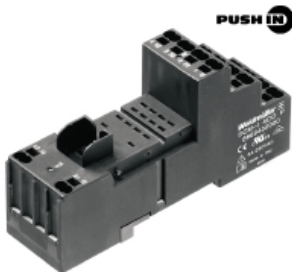
**Ваши преимущества при использовании MultiMark**

- 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	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6895100000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 17 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118390728	
Кол.	3 000 Шт.	

## Гнезда

**Разъемы для реле RIDER SERIES RCM**

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

**Основные данные для заказа**

Тип	SCM-I 4CO P	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6899430000</a>	RIDER SERIES RCM, Разъем реле, Количество контактов: 4,
GTIN (EAN)	4032248614288	Переключающий контакт, Ток: 6 А, PUSH IN
Кол.	10 Шт.	
Тип	SCM-I 4CO N	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6899390000</a>	RIDER SERIES RCM, Разъем реле, Количество контактов: 4,
GTIN (EAN)	4032248614257	Переключающий контакт, Ток: 6 А, Винтовое соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	SCM-I 4CO	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6899420000</a>	RIDER SERIES RCM, Разъем реле, Количество контактов: 4,
GTIN (EAN)	4032248614271	Переключающий контакт, Ток: 6 А, Винтовое соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	SCM-I 2CO P	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">68996220000</a>	RIDER SERIES RCM, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	4032248609031	Переключающий контакт, Ток: 12 А, PUSH IN
Кол.	10 Шт.	

RCM270615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	SCM-I 2CO	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6889400000</a>	RIDERSERIES RCM, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	4032248614264	Переключающий контакт, Ток: 12 А, Винтовое соединение
Кол.	10 Шт.	

## 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 SCM-I MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2558330000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 26 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569049	Цветовой код: белый
Кол.	80 Шт.	

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