

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Изображение изделия







Изображение аналогичное

Отдельные реле версии RIDERSERIES RCM

- 4 перекл. контакта
- Катушки пост. тока
- Со встроенным светодиодным индикатором состояния, шунтирующим диодом и кнопкой проверки

Исполнение	RIDERSERIES RCM, Реле, Количество контактов 4, Переключающий контакт AgNi, Номинальное напряжение: 24 В DC, Ток: 6 А, Втычное соединение, Кнопка проверки доступна: Да
Номер для заказа	<u>8957170000</u>
Тип	RCM570AC4
GTIN (EAN)	4032248755448
Кол.	10 Шт.



RCM570AC4

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Технические данные

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Раз	мen	ыы	мас	СЫ

-		infa@waidmoodlar.com		
Глубина	29 мм	Глубина (дюймов)	www.weidmuellerl.deninch	
Высота	28 мм	Высота (в дюймах)	1,102 inch	
Ширина	22,5 мм	Ширина (в дюймах)	0,886 inch	
Масса нетто	28,5 g			

Температуры

Температура хранения	-40 °C85 °C	Рабочая температура	-40 °C70 °C
Рабочая температура, мин.	-40 °C	Рабочая температура, макс.	70 °C
Влажность	40°C / отн. влажность 93%, без образования конденсата		

Расчетные данные UL

Сертификат №	(cURus)	E522350

сторона управления

Номинальное напряжение	24 B DC	Номинальный ток, DC	31,6 мА
Мощность удержания		Напряжение срабатывания /	
	759 mW	отпускания, тип.	18 V / 2.4 V DC
Сопротивление катушки	777 Ω ± 10 %	Допуск на катушку	10 %
Индикация состояния	Зеленый светодиод	Схема защиты	Безынерционный диод

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение		Ток	
переключения	240 V AC		6 A
Макс. частота коммутации при		Пусковой ток	
номинальной нагрузке	0,1 Hz		12 А / 20 мс
Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	1500 VA	Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	144 W @ 24 V
Задержка включения	≤ 15 мс	Задержка выключения	< 20 ms
Тип контакта		Срок службы	Катушка перем. тока, 20 x 10 ⁶ циклов переключения, Катушка
	4 Переключающий контакт (AgNi)		пост. тока, 30 х 10 ⁶ циклов переключения
Мин. коммутационная способность	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

Общие данные

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



RCM570AC4

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Технические данные

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Координация изоляции

Номинальное напряжение	250 V	Степень загрязнения www.weidmueler.com
Категория перенапряжения	III	Группа изоляционного материала IIIa
Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 4 мм	Электрическая прочность вход-выход 2,5 KV _{eff} / 1 Min.
Диэлектрическая прочность смежных		Диэлектрическая прочность открытого
контактов	2 кВ _{эфф.} / 1 мин	контакта 1,2 кВ _{действ.} / 1 мин.
Импульсное перенапряжение, до	5 кВ (1,2/50 мкс)	Вид зашиты ІР20

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	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

Сертификаты

CEPTUMUKATЫ

CEORGE SALUS III A

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

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о		
соответствии	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity	
Технические данные	CAD data – STEP	
Технические данные	WSCAD	
Каталог	Catalogues in PDF-format	
Брошюры		



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

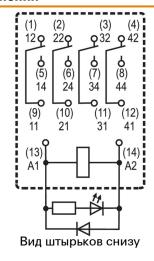
32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

ax. +49 5231 14-2083

Схема соединений

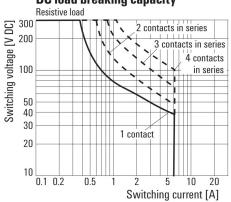
Изображения



Graph

info@weidmueller.com

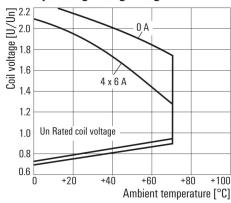
DC load breaking capacity



Кривая предельной нагрузки пост. тока **Graph** Резистивная нагрузка

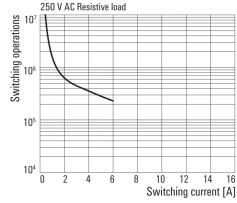
Graph





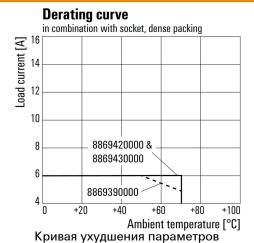
Диапазон рабочего напряжения пост. тока

Electrical endurance



Срок службы электрики
Резистивная нагрузка 250 В перем. тока
Dimensional drawing

Graph



Реле в сочетании с основанием

28 mm 22,5 mm 22,5 mm 0 0 0 0 0

Дата создания 26 января 2023 г. 22:51:07 СЕТ



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Ответная часть разъема (полностью съемная)

-49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Гнезда

info@weidmueller.com



Разъемы для реле RIDERSEBIES UBGMcom

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

Тип	SCM-I 4CO N	Исполнение
Номер для за	a <mark>68369390000</mark>	RIDERSERIES 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 за	a <u>688a9420000</u>	RIDERSERIES RCM, Разъем реле, Количество контактов: 4,
GTIN (EAN)	4032248614271	Переключающий контакт, Ток: 6 А, Винтовое соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	SCM-I 4CO P	Исполнение
Номер для за	a <u>688a9430000</u>	RIDERSERIES RCM, Разъем реле, Количество контактов: 4,
GTIN (EAN)	4032248614288	Переключающий контакт, Ток: 6 A, PUSH IN
Кол.	10 Шт.	



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Аксессуары

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Нейтральный



info@weidmueller.com

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.

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

80 Шт.

Номер для за<mark>абъяв 330000</mark> ES

GTIN (EAN) 4050118569049

Исполнение

ESG, Маркировочные элементы для устройств х 26 mm, PA 66,

Цветовой код: белый

Перемычка для гнезда с соединением PUSH IN



Перекрестное соединение для разъемов в RIDERSERIES RCM

Основные данные для заказа

Tип SCM-I QV P

Номер для заказа <u>888 а 0850000</u>

GTIN (EAN) 4032248631698

Сол. 10 Шт.

Исполнение

RIDERSERIES RCM, Перемычка



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Аксессуары

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Перемычка для гнезда с винтовым соединением

info@weidmueller.com

Перекрестное соединение датарена в D-SERIES DRM



Основные данные для заказа

Тип SCM-I QV S

Исполнение

Номер для за<u>кава 2080000</u>

RIDERSERIES RCM, Перемычка

GTIN (EAN) 4032248912193

Кол. 10 Шт

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

Гип ESG 6/17 MM WS

3 000 Шт.

Исполнени

Номер для за<mark>223235100000</mark> GTIN (EAN) 4050118390728

ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 х 17 mm, белый

Дата создания 26 января 2023 г. 22:51:07 СЕТ



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Аксессуары

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Гнезда

info@weidmueller.com



Разъемы для реле RIDAERSEBILESuBIGMoom

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

Основные данные для заказа

Тип	SCM-I 4CO N	Исполнение
Номер для за	188869390000	RIDERSERIES 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 за	188869420000	RIDERSERIES RCM, Разъем реле, Количество контактов: 4,
GTIN (EAN)	4032248614271	Переключающий контакт, Ток: 6 А, Винтовое соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	SCM-I 4CO P	Исполнение
Номер для за	188869430000	RIDERSERIES RCM, Разъем реле, Количество контактов: 4,
GTIN (EAN)	4032248614288	Переключающий контакт, Ток: 6 A, PUSH IN
Кол.	10 Шт.	

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

Тип	ESG 6/15 MM WS	Исполнение
Номер для з	a <u>@63a9940000</u>	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 15 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118626148	
Кол.	3 000 Шт.	



RCM570AC4

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Аксессуары

Tel. +49 5231 14-0

info@weidmueller.com

Fax. +49 5231 14-2083

Защитный варистор



Вставные защитные модулие для предейных разъемов RIDERSERIES RCI/RCM, с дополнительными защитными функциями.

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

Основные данные для заказа

RIM-I 4 24VUC VAR

Номер для заказа 97 10000

RIDER-серия, Защитный варистор, Номинальное напряжение: 24 V

GTIN (EAN) 4032248606344

UC, Втычное соединение

Кол.

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 6/230V

Номер для заказа 9580000 RIDER-серия, Безынерционный диод, Номинальное напряжение: 6... GTIN (EAN) 4032248614523

10 Шт.

230 V DC, Втычное соединение



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Аксессуары

Tel. +49 5231 14-0

info@weidmueller.com

Fax. +49 5231 14-2083

Фиксирующие зажимы



Фиксирующий зажимидия урежен Выры Выры RSERIES RCM

• Металлический и пластиковый фиксирующий зажим

Основные данные для заказа

Тип	SCM-I CLIP N	Исполнение
Номер для за	1883 1883 1885 1885 1885 1885 1885 1885	RIDERSERIES RCM, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248608577	
Кол.	10 Шт.	
Тип	SCM-I CLIP M	Исполнение
Номер для за	188869450000	RIDERSERIES RCM, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248614301	
Кол.	10 Шт.	
Тип	SCM-I CLIP P	Исполнение
Номер для за	1888 1888 1888 1888 1888 1888 1888 188	RIDERSERIES RCM, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248614295	
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

Тип	RIM-I 3 6/24VUC	Исполнение
Номер для за	a <mark>@8869630000</mark>	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 6
GTIN (EAN)	4032248614578	24 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM-I 3 24/60VUC GN	Исполнение
Номер для за	a <mark>@28269620000</mark>	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение:
GTIN (EAN)	4032248614561	2460 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM-I 3 6/24VUC GN	Исполнение
Номер для за	a <mark>@33a9640000</mark>	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 6
GTIN (EAN)	4032248614585	24 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	



RCM570AC4

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Аксессуары

Tel. +49 5231 14-0

			Fax +49 5231 14-2083
Тип	RIM-I 3 24/60VUC	Исполнение	
Номер для з	a <u>@@a9610000</u>	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение:	info@weidmueller.com
GTIN (EAN)	4032248614554	2460 V UC, Втычное соединение	
Кол.	10 Шт.		www.weidmueller.com

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

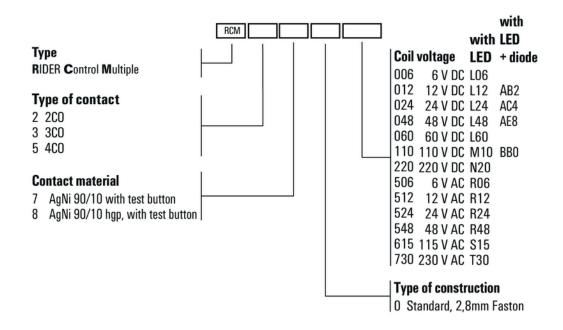
Тип	RIM-I 2 6/24VDC	Исполнение
Номер для за	a <mark>@23269590000</mark>	RIDER-серия, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248614530	Номинальное напряжение: 624 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM-I 2 24/60VDC GN	Исполнение
Номер для за	a <mark>@3369680000</mark>	RIDER-серия, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248614615	Номинальное напряжение: 2460 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM-I 2 6/24VDC GN	Исполнение
Номер для за	a <mark>@3369600000</mark>	RIDER-серия, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248614547	Номинальное напряжение: 624 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM-I 2 24/60VDC	Исполнение
Номер для за	al <mark>888a9670000</mark>	RIDER-серия, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248614608	Номинальное напряжение: 2460 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	



www.weidmueller.com

RCM570AC4 Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG Роstfach 3030 32760 Detmold Теl. +49 5231 14-0 Fax. +49 5231 14-2083 info@weidmueller.com

Miscellaneous



Типы кодов