

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

RCMKIT-I 24VAC 4CO LD













Изображение аналогичное

- Установленный комплект, состоящий из реле, разъема и фиксирующего зажима
- Полная проверка функциональности
- Полная проверка диэлектрической прочности между входом и выходом
- 4 перекл. контакта
- Кнопка проверки с механическим индикатором состояния
- Яркий светодиодный индикатор состояния (катушка перем. тока: красный, катушка пост. тока: зеленый)
- Цветовая идентификация катушек (перем. ток: красный/пост. ток: синий)

Основные данные для заказа

Версия	RIDERSERIES RCM, Релейный модуль, Количество контактов: 4, Переключающий контакт AgNi, Номинальное напряжение: 24 В АС, Ток: 6 А, Винтовое соединение, Кнопка проверки доступна: Да		
Заказ №	<u>8921040000</u>		
Тип	RCMKIT-I 24VAC 4CO LD		
GTIN (EAN)	4032248701957		
Кол.	10 Штука		
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.		
Доступно до	2026-01-31T00:00:00+01:00		
Альтернативный продукт <u>CRMKIT S 24VAC 4CO L/PB</u>			

Дата создания 28.11.2025 09:45:15 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

RCMKIT-I 24VAC 4CO LD

Технические данные

• •			
Допуски к эксплуатации		And the second	11

	C C CA
DOLLC	C

nuns	COOTBETCIBORATE

Сертификаты

Глубина	78.3 mm	Глубина (дюймов)	3.0827 inch
Высота	77 mm	Высота (в дюймах)	3.0315 inch
Ширина	27.2 mm	Ширина (в дюймах)	1.0709 inch
Масса нетто	93.9 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C70 °C	Температура окружающей среды	-40 °C70 °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	24 V AC	Номинальный ток, АС	55 mA
Мощность удержания	1,32 BA	Сопротивление катушки	192 Ω ± 10 %
Индикация состояния	Красный светодиод		

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	240 V AC	Непрерывный ток	6 A
Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0.1 Hz	Макс. коммутируемое напряжение, AC 250 V	
Пусковой ток	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	≤ 10 ms	Тип контакта	4 CO contact (AgNi)
Срок службы	Катушка перем. тока, 20 х 106 циклов переключения, Катушка пост. тока, 30 х 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	Да
Версия кнопки проверки	Тестовая кнопка с фиксацией, Тестовая кнопка без фиксации	Механический индикатор положения переключателя	Да
Цветовой код	черный		

RCMKIT-I 24VAC 4CO LD



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номинальное напряжение	250 V	Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III	Группа изоляционного материала	Illa
Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 4 mm	Электрическая прочность вход-выход	2,5 KVeff / 1 Min.
Диэлектрическая прочность смежных	2 кВэфф. / 1 мин	Диэлектрическая прочность открытого	1,2 кВдейств. / 1 мин.
контактов		контакта	
Импульсное перенапряжение, до	5 кВ (1,2/50 мкс)	Вид защиты	IP20

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Соответствующий модуль RIM	RIM-I 3 6/24VUC	Соответствующее реле	RCM570524
Соответствующее основание	SCM-I 4CO	Номер сертификата (CSA), реле	249409-2426937
Номер сертификата (CSA), основание	249409-2295474	Сертификат № (DNV)	TAA000011A
Номер сертификата (cURus), реле	E522350	Номер сертификата (cURus),	E223759
		основание	

Размеры

<u> </u>			
Метод проводного соединения	Винтовое соединение	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	8 mm
Момент затяжки, мин.	0.5 Nm	Момент затяжки, макс.	0.7 Nm
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	2.5 mm ²	Диапазон зажима, мин.	1 mm²
Диапазон зажима, макс.	2.5 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	1 mm²
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	2.5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	1 mm²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2.5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	1 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2.5 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	1 mm²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	2.5 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, 2 зажимаемых провода, мин.	1 mm²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 2 зажимаемых проводника. макс.	1.5 mm ²	Размер лезвия	Размер PZ1

Важное примечание

Сведения об изделии	IP20 без подключенного провода при полностью открытом винтовом соединении.

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		

Weidmüller **₹**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

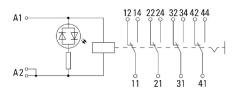
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

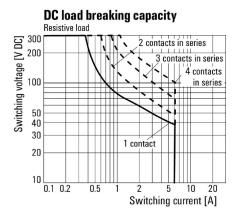
Изображения

RCMKIT-I 24VAC 4CO LD

Схема соединений

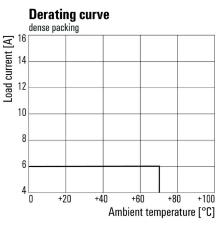


Graph



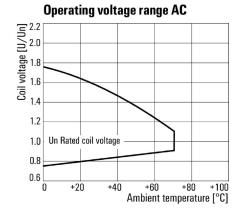
Кривая предельной нагрузки пост. тока Резистивная нагрузка

Graph



Кривая ухудшения параметров Реле в сочетании с основанием

Graph



Диапазон рабочего напряжения перем. тока

RCMKIT-I 24VAC 4CO LD



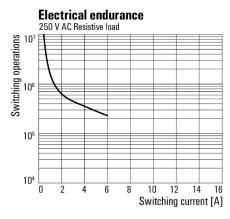
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

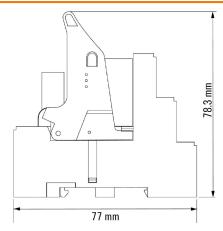
Изображения

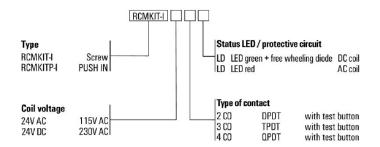
Graph



Срок службы электрики250 V AC resistive load Резистивная нагрузка 250 В перем. тока

Dimensional drawing





RCMKIT-I 24VAC 4CO LD



Weidmüller Interface GmbH & 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 Версия

Заказ № 1132080000 RIDERSERIES RCM, Перемычка
GTIN (EAN) 4032248912193

Кол. 10 ST

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
 Версия

 Заказ № 8869580000
 RIDER-серия, Безынерционный диод, Номинальное напряжение:

 GTIN (EAN)
 4032248614523
 6...230 V DC, Втычное соединение

 Кол.
 10 ST

LED

Кол.



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 24/60VUC
 Версия

 Заказ №
 8869610000
 RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение:

 GTIN (EAN)
 4032248614554
 24...60 V UC, Втычное соединение

Дата создания 28.11.2025 09:45:15 МЕZ

10 ST

RCMKIT-I 24VAC 4CO LD



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	RIM-I 3 24/60VUC GN	Версия
Заказ №	8869620000	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение:
GTIN (EAN)	4032248614561	2460 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	
Тип	RIM-I 3 6/24VUC	Версия
Заказ №	<u>8869630000</u>	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 №	8869640000	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 6
GTIN (EAN)	4032248614585	24 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	

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 3 6/60VAC RC	Версия
Заказ №	8869770000	RIDER-серия, RC-фильтр, Номинальное напряжение: 660 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606320	Втычное соединение
Кол.	10 ST	

Защитный варистор



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

7

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

Основные данные для заказа

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

RCMKIT-I 24VAC 4CO LD



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Фиксирующие зажимы



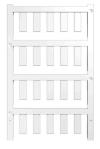
Фиксирующий зажим для реле RIDERSERIES RCM

• Металлический и пластиковый фиксирующий зажим

Основные данные для заказа

Тип	SCM-I CLIP M	Версия
Заказ №	<u>8869450000</u>	RIDERSERIES RCM, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248614301	
Кол.	10 ST	
Тип	CCMICUDD	D
I VIII	SCM-I CLIP P	Версия
Заказ №	8869440000	версия RIDERSERIES RCM, Фиксирующий зажим

Чистый



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 6/17 K MC NE WS	Версия
Заказ №	1880120000	ESG, Маркировочные элементы для устройств х 17 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478804	Цветовой код: белый, самоклеящийся
Кол.	200 ST	
Тип	ESG 6/17 K MC NE GE	Версия
Тип Заказ №	ESG 6/17 K MC NE GE 1880110000	Версия ESG, Маркировочные элементы для устройств x 17 mm, PA 66,
	· ·	

Дата создания 28.11.2025 09:45:15 МЕХ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	ESG 6/15 K MC NE GE	Версия
Заказ №	1880130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств х 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478910	Цветовой код: желтый, самоклеящийся
Кол.	200 ST	
Тип	ESG 6/15 K MC NE WS	Версия
Тип Заказ №	ESG 6/15 K MC NE WS 1880100000	Версия ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
	· ·	·

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidrive



Отвертка, изолированная согласно VDE, для работ на деталях, находящихся под напряжением до 1000 В АС и 1500 В DC, DIN EN 60900, IEC 900. Безопасность проверена - "GS", поштучный контроль. Лезвие из высоколегированной хромомолибденованадиевой стали, закаленное по всему объему, вороненое.

Основные данные для заказа

Тип	SDIK SLIM PZ1 X 80	Версия
Заказ №	<u>2749670000</u>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118896411	
Кол.	1 ST	
Тип	SDIK PZ1 X 80	Версия
Тип Заказ №	SDIK PZ1 X 80 2749920000	Версия Отвертка, Ширина лезвия (В): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (А): 1

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidriv



Отвертка для крестообразного шлица типа Pozidrive, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PZ, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDK PZ1 X 80	Версия
Заказ №	2749440000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118895667	
Кол.	1 ST	

Дата создания 28.11.2025 09:45:15 MEZ

RCMKIT-I 24VAC 4CO LD



Weidmüller Interface GmbH & 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 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 №	2619940000	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 15 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118626148	
Кол.	3000 ST	

ESG 6/17



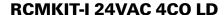
Гарантия длительного срока службы: ESG Данные этикетки различных цветов и форматов имеют надежную клеевую основу, которая обеспечивает наилучшее прикрепление к поверхности. Двухслойный полиэстер делает основной материал очень тонким, но при этом чрезвычайно стойким к разрыву.

- 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

0002	onobinbio Hamibio Him cartaca		
Тип	ESG 6/17 MM WS	Версия	
Заказ №	2005100000	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 17 mm, белый	
GTIN (EAN	4050118390728		
Кол.	3000 ST		

Дата создания 28.11.2025 09:45:15 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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

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

_	OHODHD	obnisio Humisio Him outdou	
Т	ип	ESG 9/26 SCM-I MC NE WS	Версия
3	Ваказ №	<u>2558330000</u>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 26 mm, PA 66,
G	STIN (EAN)	4050118569049	Цветовой код: белый, втычной
K	Сол.	80 ST	

Дата создания 28.11.2025 09:45:15 MEZ