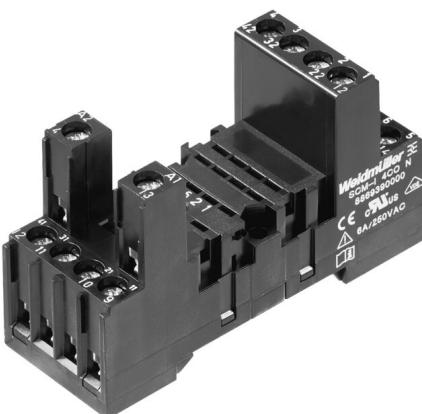


SCM-I 3CO N

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

www.weidmueller.com

Изображение изделия

Изображение аналогичное

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

Версия	RIDERSERIES RCM, Разъем реле, Количество контактов: 3, Переключающий контакт, Ток: 10 A, Винтовое соединение
Заказ №	8869410000
Тип	SCM-I 3CO N
GTIN (EAN)	4032248606375
Кол.	10 Штука
Статус поставки	Этот артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2026-06-30T00:00:00+02:00

SCM-I 3CO N

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E223759

Размеры и массы

Глубина	41.5 mm
Высота	73.5 mm
Ширина	27.2 mm
Масса нетто	51.14 g

Глубина (дюймов)	1.6339 inch
Высота (в дюймах)	2.8937 inch
Ширина (в дюймах)	1.0709 inch

Температуры

Температура хранения	-40 °C...70 °C
Рабочая температура	Температура окружающей среды -40 °C...70 °C 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)	E223759
----------------------	---------

Страна нагрузки

Номинальное напряжение переключения	250 V AC
Макс. коммутируемое напряжение, AC 400 V	Непрерывный ток 10 A Коммутационное перенапряжение 250 V пост. тока, макс.
Тип контакта	3 CO contact

Общие данные

Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Класс пожаростойкости UL 94	V-0

Координация изоляции

Номинальное напряжение	250 V
Категория перенапряжения	III
Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 4 mm
Тип развязки на входе и выходе	Базовая изоляция
Тип развязки на соседних контактах	Базовая изоляция
Вид защиты	IP20
Степень загрязнения	2
Группа изоляционного материала	IIIa
Электрическая прочность вход-выход	2,5 KVeff / 1 Min.
Диэлектрическая прочность смежных контактов	2,5 KVeff / 1 Min.
Диэлектрическая прочность открытого контакта	1,2 kVдейств. / 1 мин.

SCM-I 3CO N

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

www.weidmueller.com

Technical data**Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах**

Сертификат № (CSA)	249409-2295474	Сертификат № (VDE)	40011762
Сертификат № (cURus)	E223759		

Размеры

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

Важное примечание

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

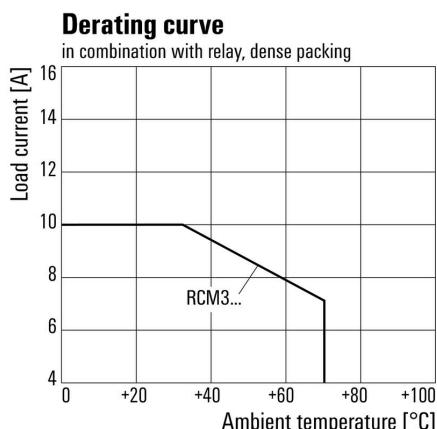
Классификации

ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

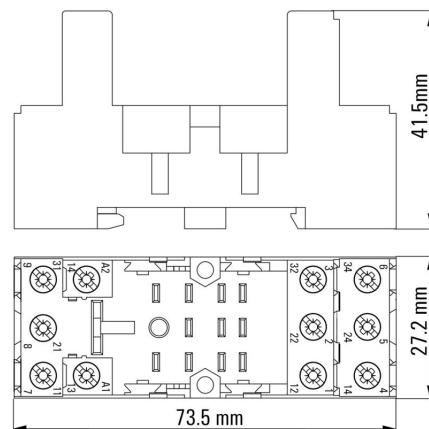
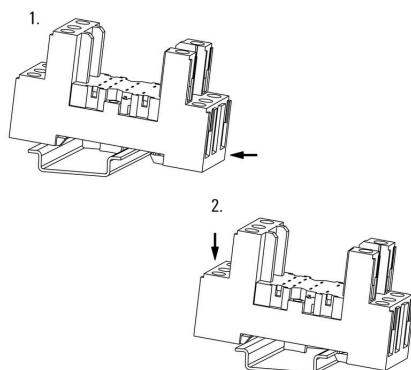
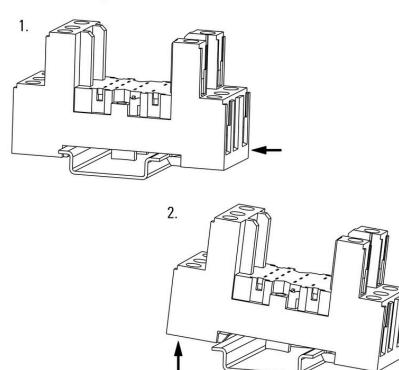
SCM-I 3CO N

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

www.weidmueller.com

Drawings**Graph**

Кривая ухудшения параметров

Dimensional drawing**Miscellaneous****Snap on socket****Miscellaneous****Unlatching socket**

SCM-I 3CO N

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

www.weidmueller.com

Accessories**Перемычка для гнезда с винтовым соединением**

Перекрестное соединение для разъемов в RIDERSERIES RCM

**Основные данные для заказа**

Тип	SCM-I QV S	Версия
Заказ №	1132080000	RIDERSERIES RCM, Перемычка
GTIN (EAN)	4032248912193	
Кол.	10 ST	

Фиксирующие зажимы

Фиксирующий зажим для реле RIDERSERIES RCM

- Металлический и пластиковый фиксирующий зажим

Основные данные для заказа

Тип	SCM-I CLIP M	Версия
Заказ №	8869450000	RIDERSERIES RCM, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248614301	
Кол.	10 ST	
Тип	SCM-I CLIP N	Версия
Заказ №	8875620000	RIDERSERIES RCM, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248608577	
Кол.	10 ST	

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

SCM-I 3CO N

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

www.weidmueller.com

Accessories**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	
Тип	RIM-I 1 R 110/230V	Версия
Заказ №	8870830000	RIDER-серия, Нагрузка, Номинальное напряжение: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248631674	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 6/24VDC	Версия
Заказ №	8869590000	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 №	8869600000	RIDER-серия, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248614547	Номинальное напряжение: 6...24 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	
Тип	RIM-I 2 24/60VDC	Версия
Заказ №	8869670000	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 №	8869680000	RIDER-серия, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248614615	Номинальное напряжение: 24...60 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	
Тип	RIM-I 2 110/230VDC	Версия
Заказ №	8869690000	RIDER-серия, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248614622	Номинальное напряжение: 110...230 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	
Тип	RIM-I 2 110/230VDC GN	Версия
Заказ №	8869700000	RIDER-серия, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248614639	Номинальное напряжение: 110...230 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	

SCM-I 3CO N

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

www.weidmueller.com

Accessories**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 6/24VUC	Версия
Заказ №	8869630000	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	
Тип	RIM-I 3 24/60VUC	Версия
Заказ №	8869610000	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 №	8869620000	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение:
GTIN (EAN)	4032248614561	24...60 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	
Тип	RIM-I 3 110/230VUC	Версия
Заказ №	8869650000	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение:
GTIN (EAN)	4032248614592	110...230 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	
Тип	RIM-I 3 110/230VUC GN	Версия
Заказ №	8869660000	RIDER-серия, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение:
GTIN (EAN)	4032248614721	110...230 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 varistor, нагрузочный резистор или RC-фильтр

SCM-I 3CO N

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

www.weidmueller.com

Accessories**Основные данные для заказа**

Тип	RIM-I 3 6/60VAC RC	Версия
Заказ №	8869770000	RIDER-серия, RC-фильтр, Номинальное напряжение: 6...60 V UC,
GTIN (EAN)	4032248606320	Втычное соединение
Кол.	10 ST	
Тип	RIM-I 3 110/230VAC RC	Версия
Заказ №	8869790000	RIDER-серия, RC-фильтр, Номинальное напряжение: 110...230 V
GTIN (EAN)	4032248606337	UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	
Тип	RIM-I 3 230VAC RC	Версия
Заказ №	1172210000	RIDER-серия, RC-фильтр, Номинальное напряжение: 230 V UC,
GTIN (EAN)	4032248964420	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 №	8869710000	RIDER-серия, Защитный варистор, Номинальное напряжение: 24 V
GTIN (EAN)	4032248606344	UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	
Тип	RIM-I 4 110VUC VAR	Версия
Заказ №	8869730000	RIDER-серия, Защитный варистор, Номинальное напряжение: 110 V UC, Втычное соединение
GTIN (EAN)	4032248606351	
Кол.	10 ST	
Тип	RIM-I 4 230VUC VAR	Версия
Заказ №	8869750000	RIDER-серия, Защитный варистор, Номинальное напряжение: 230 V UC, Втычное соединение
GTIN (EAN)	4032248606368	
Кол.	10 ST	

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidrive

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

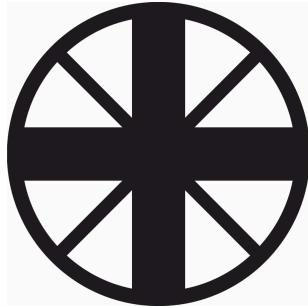
SCM-I 3CO N

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

www.weidmueller.com

Accessories**Основные данные для заказа**

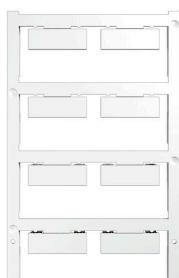
Тип	SDIK SLIM PZ1 X 80	Версия
Заказ №	2749670000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118896411	
Кол.	1 ST	
Тип	SDIK PZ1 X 80	Версия
Заказ №	2749920000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897227	
Кол.	1 ST	

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): 14.5 mm, 80 mm, Толщина лезвия
GTIN (EAN)	4050118895667	(A): 1
Кол.	1 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.

SCM-I 3CO N

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

www.weidmueller.com

Accessories**Основные данные для заказа**

Тип	ESG 9/26 SCM-I MC NE WS	Версия
Заказ №	2558330000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 26 мм, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569049	Цветовой код: белый, втычной
Кол.	80 ST	