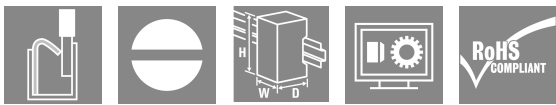
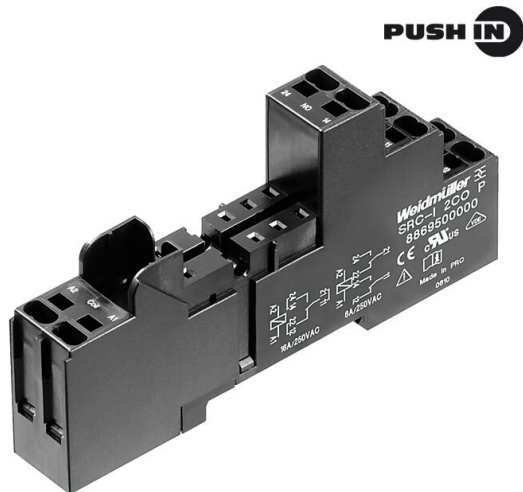


SRC-I 2CO P

Изображение изделия



Разъемы для реле RIDERSERIES RCI

- 1 и 2 переключающих контакта
- Винтовое соединение и соединение PUSH IN
- Стандартная и малая высота

Основные данные для заказа

Версия	RIDERSERIES RCI, Разъем реле, Количество контактов: 2, Переключающий контакт, Ток: 8 A, PUSH IN
Заказ №	8869500000
Тип	SRC-I 2CO P
GTIN (EAN)	4032248614455
Кол.	10 Штука
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2026-06-30T00:00:00+02:00
Альтернативный продукт	CSI P 2CO

SRC-I 2CO P

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



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

Размеры и массы

Глубина	48.3 mm	Глубина (дюймов)	1.9016 inch
Высота	98 mm	Высота (в дюймах)	3.8583 inch
Ширина	15.8 mm	Ширина (в дюймах)	0.622 inch
Масса нетто	39.8 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...70 °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)	E223759
----------------------	---------

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	250 V AC	Непрерывный ток	8 A @ 2CO; 12 A @ 1CO without bridged output wire connections; 16 A @ 1CO with bridged output wire connections
Макс. коммутируемое напряжение, AC 250 V		Тип контакта	2 CO contact

Общие данные

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

Координация изоляции

Номинальное напряжение	250 V	Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III	Группа изоляционного материала	IIIa
Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 10 mm	Электрическая прочность вход-выход	5 kVeff / 1 min
Тип развязки на входе и выходе	Усиленная изоляция	Диэлектрическая прочность смежных контактов	2,5 kVeff / 1 Min.
Тип развязки на соседних контактах	Функциональная изоляция	Диэлектрическая прочность открытого контакта	1 kVeff / 1 min
Вид защиты	IP20		

Технические данные

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

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

Размеры

Метод проводного соединения	PUSH IN	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	12 mm
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	1.5 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0.75 mm ²
Диапазон зажима, макс.	1.5 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0.75 mm ²
Сечение подключаемого проводника, однопроводного, макс.	1.5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.75 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроводного, макс.	1.5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.75 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	0.75 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	0.75 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	1 mm ²	Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм
Шаг в мм (P)	5.00 mm		

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		

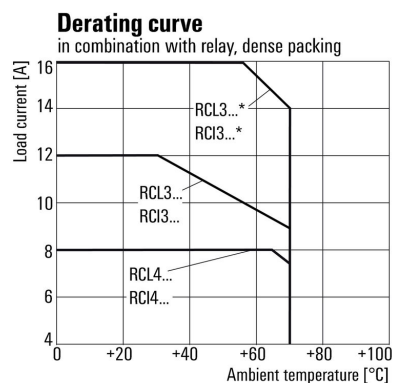
SRC-I 2CO P

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

www.weidmueller.com

Изображения

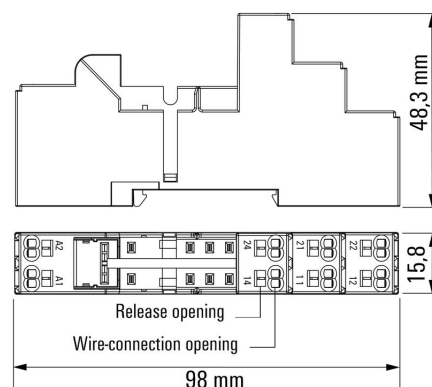
Graph



* For full continuous current (16 A), the wire terminals 11 with 21, 12 with 22 and 14 with 24 must be bridged with a wire $\geq 1,5 \text{ mm}^2$ at the socket.

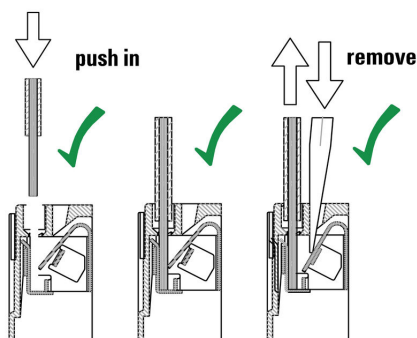
Кривая ухудшения параметров

Dimensional drawing



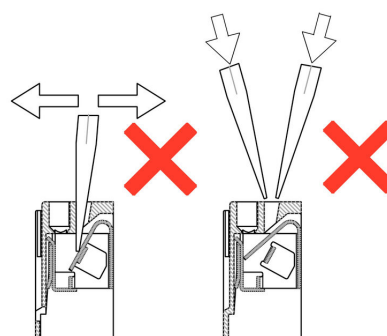
Miscellaneous

Correct handling PUSH IN connection



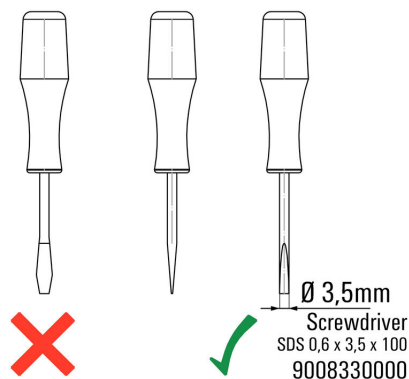
Miscellaneous

Wrong handling PUSH IN connection



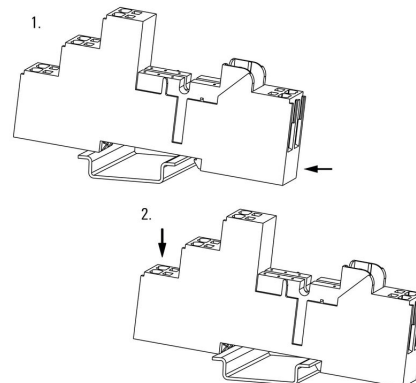
Miscellaneous

Recommended screwdriver



Miscellaneous

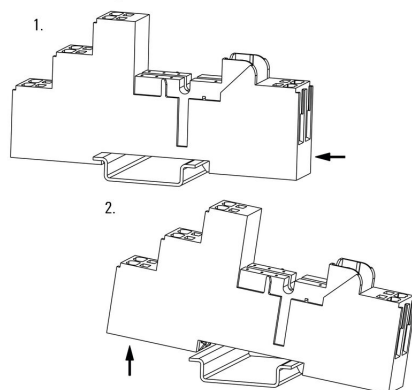
Snap on socket



Изображения

Miscellaneous

Unlatching socket



SRC-I 2CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Переключатель для гнезда с соединением PUSH IN



Перекрестное соединение для разъемов в
RIDERSERIES RCI

Основные данные для заказа

Тип	SRC-I QV P	Версия	
Заказ №	8870840000	RIDERSERIES RCI, Переключатель	
GTIN (EAN)	4032248631681		
Кол.	10 ST		

Фиксирующие зажимы



Фиксирующий зажим для реле RIDERSERIES RCI

- Металлический и пластиковый фиксирующий зажим

Основные данные для заказа

Тип	SRC-I CLIP HP	Версия	
Заказ №	8869510000	RIDERSERIES RCI, Фиксирующий зажим	
GTIN (EAN)	4032248614462		
Кол.	10 ST		

SRC-I 2CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

отдельные компоненты



Релейные модули с контактами с принудительным управлением

Реле с принудительно управляемыми контактами имеют диагностическое покрытие 99 % и отлично зарекомендовали себя для использования в системах аварийной защиты. Контакты механически заблокированы друг с другом для обеспечения синхронного состояния переключения обоих контактов. Это гарантирует то, что контакт аварийного сигнала сохранит тот же статус переключения в случае возникновения ошибки (например, если рабочий контакт приварится из-за перегрузки). Контроллер (или устройство управления защитой) обнаружит сигнал с контакта аварийного сигнала и сравнит заданное и фактическое значения. При обнаружении разницы могут быть приняты меры по защите оборудования и жизни людей.

- 2 переключающих контакта с 6 А, механически заблокированные в соответствии с EN 61810-3, тип В
- Проверенный компонент в технологии защиты
- Диагностическое покрытие 99 %

Основные данные для заказа

Тип	SRC-I CLIP HM RCI	Версия
Заказ №	1132090000	RIDERSERIES RCI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248912209	
Кол.	20 ST	

RCI

Основные данные для заказа

Тип	SRC-I MARK	Версия
Заказ №	8869530000	RIDERSERIES RCI, Маркировка
GTIN (EAN)	4032248614479	
Кол.	10 ST	

SRC-I 2CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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	
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	

SRC-I 2CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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	

LED



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 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	

SRC-I 2CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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: 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 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	
Тип	RIM-I 4 110VUC VAR	Версия
Заказ №	8869730000	RIDER-серия, Защитный варистор, Номинальное напряжение: 110
GTIN (EAN)	4032248606351	V UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	
Тип	RIM-I 4 230VUC VAR	Версия
Заказ №	8869750000	RIDER-серия, Защитный варистор, Номинальное напряжение: 230
GTIN (EAN)	4032248606368	V UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	

SRC-I 2CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Отвертка для винтов со шлицем



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.

Основные данные для заказа

Тип	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	2749610000	Сборочный инструмент, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия:
GTIN (EAN)	4050118896350	100 mm, Толщина лезвия (A): 0.6 mm
Кол.	1 ST	
Тип	SDIS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	2749810000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118897012	Толщина лезвия (A): 0.6 mm
Кол.	1 ST	
Тип	SDS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	2749340000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118895568	Толщина лезвия (A): 0.6 mm
Кол.	1 ST	