

SRC-I 2CO N**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Исполнение	RIDERSERIES RCI, Основание реле, Количество контактов: 2, Переключающий контакт, Ток: 12 А, 16 А ⁽¹⁾ , Винтовое соединение
Номер для заказа	8869480000
Тип	SRC-I 2CO N
GTIN (EAN)	4032248614431
Кол.	10 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 17:20:25 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SRC-I 2CO N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	77 мм	Высота (в дюймах)	3,031 inch
Глубина	42,3 мм	Глубина (дюймов)	1,665 inch
Масса нетто	37 g	Ширина	15,8 мм
Ширина (в дюймах)	0,622 inch		

Температуры

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

Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus)	E223759
----------------------	---------

Сторона нагрузки

Макс. коммутируемое напряжение, AC	Непрерывный ток	12 A; 16 A .1) Для полного непрерывного тока (16 A) релейные соединения 11 - 21, 12 - 22 и 14 - 24 необходимо шунтировать.
400 V		
Номин. напряжение переключения	250 V AC	

Данные о контактах

Тип контакта	2 Переключающий контакт
--------------	----------------------------

Общие данные

Исполнение	плоская конструкция	Рейка	TS 35
Цветовой код	черный	Класс пожаростойкости UL 94	V-0

Координация изоляции

Вид защиты	IP20	Группа изоляционного материала	IIIa
Диэлектрическая прочность открытого контакта	1 kV _{eff} / 1 min	Диэлектрическая прочность смежных контактов	2,5 KV _{eff} / 1 Min.
Диэлектрическая прочность, вход/ выход	4 кВ _{эфф.} / 1 мин	Категория перенапряжения	III
Номинальное напряжение	250 V	Расстояние утечки и разделительное расстояние (вход – выход)	≥ 4 мм
Степень загрязнения	2	Тип развязки на входе и выходе	Базовая изоляция
Тип развязки на соседних контактах	Функциональная изоляция		

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Нормы	IEC 61810-1, UL 508	Сертификат № (CSA)	249409-2295474
Сертификат № (cURus)	E223759		

SRC-I 2CO N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры

Метод проводного соединения	Винтовое соединение	Длина снятия изоляции	Измерительное соединение	8 мм
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 mm ²
Диапазон зажима, макс.	2,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.		1 mm ²
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	2,5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.		1 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.		1 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEN (DIN 46228-1), макс.		1 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEN (DIN 46228-1), макс.	2,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, 2 зажимаемых провода, мин.		1 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 2 зажимаемых проводника, макс.	1,5 mm ²	Размер лезвия		Размер PZ 1
Шаг в мм (P)	5 мм			

Классификации

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ECLASS 9.0	27-37-16-03	ECLASS 9.1	27-37-16-03
ECLASS 10.0	27-37-16-03	ECLASS 11.0	27-37-16-03

Важное примечание

Сведения об изделии	1) Для полного непрерывного тока (16 A) релейные соединения 11 - 21, 12 - 22 и 14 - 24 необходимо шунтировать. IP20 без подключенного провода при полностью открытом винтовом соединении.
---------------------	--

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E223759

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD

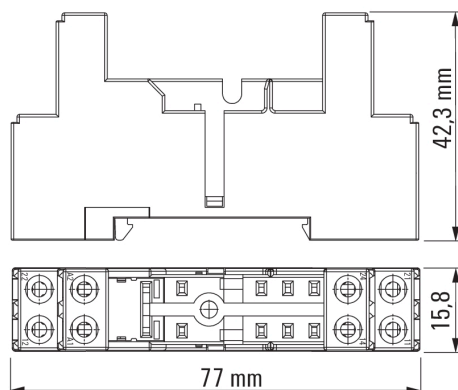
SRC-I 2CO N

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

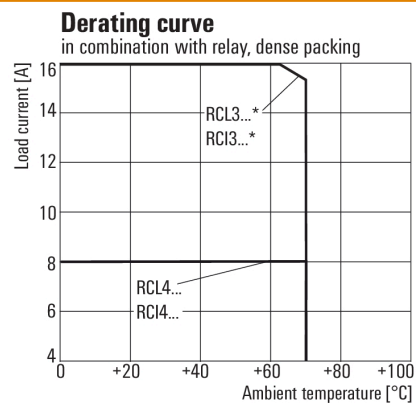
www.weidmueller.com

Изображения

Dimensional drawing



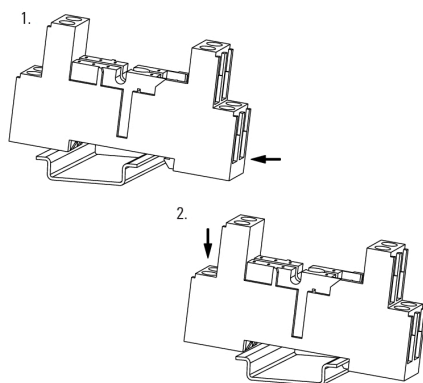
Graph



* For full continuous current (16 A), socket connections
11-21, 12-22 and 14-24 must be bridged.

Кривая предельной нагрузки пост. тока

Snap on socket



Unlatching socket

