

SRC 2CO Z**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

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

Исполнение	RIDERSERIES FG, Основание реле, Количество контактов: 2, Переключающий контакт, Пружинное соединение
Номер для заказа	8783930000
Тип	SRC 2CO Z
GTIN (EAN)	4032248471430
Кол.	10 шт.

SRC 2CO Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	98,1 мм	Высота (в дюймах)	3,862 inch
Глубина	45 мм	Глубина (дюймов)	1,772 inch
Масса нетто	38,5 g	Ширина	16 мм
Ширина (в дюймах)	0,63 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

Непрерывный ток	12 A	Номин. напряжение переключения	300 V AC
-----------------	------	--------------------------------	----------

Данные о контактах

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

Общие данные

Рейка	TS 35	Цветовой код	черный
-------	-------	--------------	--------

Координация изоляции

Вид защиты	IP20	Диэлектрическая прочность смежных контактов	2,5 KV _{eff} / 1 Min.
Диэлектрическая прочность, вход/ выход	2,5 KV _{eff} / 1 Min.		

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Нормы	UL 508	Сертификат № (cURus)	E223759
-------	--------	----------------------	---------

SRC 2CO Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры

Метод проводного соединения	Пружинное соединение	Длина снятия изоляции	Измерительное соединение	11 мм
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	1,5 mm ²	Диапазон зажима, мин.		0,25 mm ²
Диапазон зажима, макс.	1,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.		0,25 mm ²
Сечение подключаемого проводника, однопроводочного, макс.	1,5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.		0,25 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроводочного, макс.	1,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.		0,25 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	0,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.		0,25 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	0,75 mm ²	Размер лезвия		0,4 x 2,5 мм
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

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 2CO Z

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

www.weidmueller.com

Изображения

Dimensional drawing

