

SRC 2CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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 сравнил заданное и фактическое значения. При обнаружении разницы могут быть приняты меры по защите оборудования и жизни людей.

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

Основные данные для заказа

Версия	RIDERSERIES FG, Разъем реле, Количество контактов: 2, Переключающий контакт, Винтовое соединение
Заказ №	8690830000
Тип	SRC 2CO
GTIN (EAN)	4032248361519
Кол.	10 Штука



Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



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

Размеры и массы

Глубина	61 mm
Высота	77.6 mm
Ширина	15.6 mm
Масса нетто	43.26 g

Глубина (дюймов)	2.4016 inch
Высота (в дюймах)	3.0551 inch
Ширина (в дюймах)	0.6142 inch

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
----------------------	---------

Страна нагрузки

Непрерывный ток	12 A	Тип контакта	2 CO contact
-----------------	------	--------------	--------------

Общие данные

Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Цветовой код	черный
----------------------------------	-------	--------------	--------

Координация изоляции

Электрическая прочность вход-выход	2,5 KVeff / 1 Min.	Диэлектрическая прочность смежных контактов	2,5 KVeff / 1 Min.
------------------------------------	--------------------	---	--------------------

Вид защиты	IP20
------------	------

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Нормы	UL508	Сертификат № (cURus)	E223759
-------	-------	----------------------	---------

Размеры

Метод проводного соединения	Винтовое соединение	Длина снятия изоляции	7 mm
-----------------------------	---------------------	-----------------------	------

Момент затяжки, мин.	0.5 Nm	Измерительное соединение	
----------------------	--------	--------------------------	--

Момент затяжки, макс.	0.8 Nm
-----------------------	--------

Технические данные

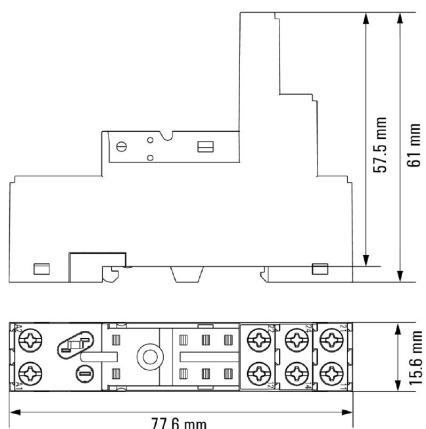
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	2.5 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0.5 mm ²
Диапазон зажима, макс.	1.5 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0.5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	2.5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2.5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2.5 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 АЕН (DIN 46228-1), макс.	0.5 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 АЕН (DIN 46228-1), макс.	2.5 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, 2 зажимаемых провода, мин.	0.5 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 2 зажимаемых проводника, макс.	2.5 mm ²	Размер лезвия	Размер PH1
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		

Изображения

Dimensional drawing



SRC 2CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 защищой) обнаружит сигнал с контакта аварийного сигнала и сравнил заданное и фактическое значения. При обнаружении разницы могут быть приняты меры по защите оборудования и жизни людей.

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

Основные данные для заказа

Тип	RIM 2 6/24VDC GN	Версия
Заказ №	8713720000	RIDERSERIES FG, Светодиодный модуль с безынерционным
GTIN (EAN)	4032248389872	диодом, Номинальное напряжение: 6...24 V DC, Втычное
Кол.	10 ST	соединение
Тип	SRC MARK	Версия
Заказ №	8693270000	RIDERSERIES FG, Маркировка
GTIN (EAN)	4032248364725	
Кол.	10 ST	
Тип	SRC-I CLIP HM RCI	Версия
Заказ №	1132090000	RIDERSERIES RCI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248912209	
Кол.	20 ST	

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Phillips



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	SDIK SLIM PH1 X 80	Версия
Заказ №	2749650000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118896398	
Кол.	1 ST	



SRC 2CO

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	SDIK PH1 X 80	Версия
Заказ №	2749890000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Кол.	1 ST	
Тип	SDK PH1 X 80	Версия
Заказ №	2749410000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 4.5 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A):
GTIN (EAN)	4050118895636	1
Кол.	1 ST	

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

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	