

SCM 2CO P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

Разъемы для реле D-SERIES DRM

- 2 и 4 переключающих контакта
- Винтовое соединение и соединение PUSH IN
- Стандартная и малая высота

Основные данные для заказа

Исполнение	D-SERIES DRM, Основание реле, Количество контактов: 2, Переключающий контакт, Ток: 12 A, PUSH IN
Номер для заказа	7760056362
Тип	SCM 2CO P
GTIN (EAN)	6944 169772269
Кол.	10 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 14:44:22 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SCM 2CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	101,8 мм	Высота (в дюймах)	4,008 inch
Глубина	42,7 мм	Глубина (дюймов)	1,681 inch
Масса нетто	65,2 g	Ширина	30,6 мм
Ширина (в дюймах)	1,205 inch		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...55 °C
Влажность	5...85 %, без образования конденсата		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus)	E355547
----------------------	---------

Сторона нагрузки

Макс. коммутируемое напряжение, AC 250 V	Непрерывный ток	12 A
Номин. напряжение переключения	250 V AC	

Данные о контактах

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

Общие данные

Рейка	TS 35	
Цветовой код	черный	
Компонент с классом горючести UL94	Компонент	Фиксирующий зажим
	Класс горючести UL94	НВ
	Компонент	Монтажная опора
	Класс горючести UL94	НВ
	Компонент	Толкатель
	Класс горючести UL94	НВ
	Компонент	Корпус
	Класс горючести UL94	V-2

Координация изоляции

Вид защиты	IP20	Выдерживаемое импульсное напряжение на входе и выходе	4,8 кВ (1,2/50 мкс)
Выдерживаемое импульсное напряжение на соседних контактах	4,8 кВ (1,2/50 мкс)	Группа изоляционного материала	IIIb
Диэлектрическая прочность открытого контакта	2,5 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	300 V	Расстояние утечки и разделительное расстояние (вход – выход)	≥ 3 мм
Степень загрязнения	2		

SCM 2CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Сертификат № (сURus) E355547

Размеры

Метод проводного соединения	PUSH IN	Длина снятия изоляции	Измерительное соединение	10 мм
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	1,5 mm ²	Диапазон зажима, мин.		0,14 mm ²
Диапазон зажима, макс.	1,5 mm ²	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.		AWG 26
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.		0,14 mm ²
Сечение подключаемого проводника, однопроводного, макс.	1,5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.		0,14 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроводного, макс.	1,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.		0,14 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	1 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.		0,14 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	1,5 mm ²	Размер лезвия		0,4 x 2,5 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 В этом гнезде можно шунтировать только соединение A2 с помощью перемычки SCM/SDI P CC (арт. номер 7760056366).

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать
UL File Number Search E355547

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)
Технические данные [STEP](#)
Технические данные [EPAN](#)

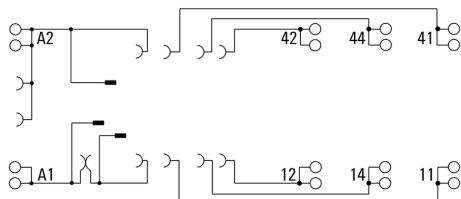
SCM 2CO P

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

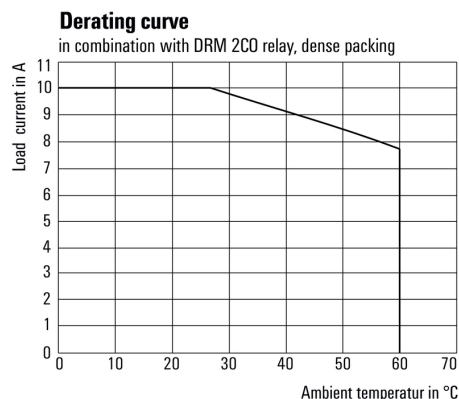
www.weidmueller.com

Изображения

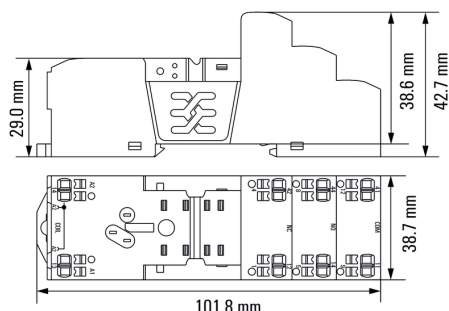
Схема соединений



Graph



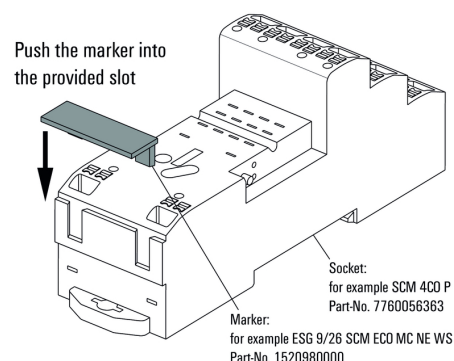
Dimensional drawing



Кривая ухудшения параметров
В сочетании с реле DRM 2CO они
размещаются в плотной компоновке.

How to install marker

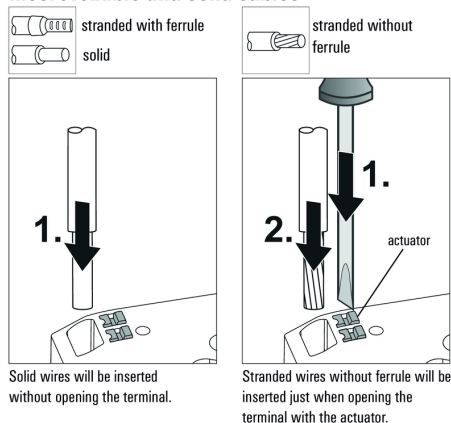
on PUSH IN connection sockets (one slot available)



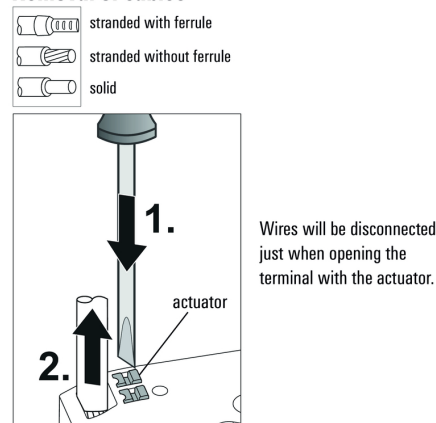
Как установить маркировочный элемент
на гнезда с соединением PUSH IN (доступен один слот)
Miscellaneous

Miscellaneous

Insert flexible and solid cables



Removal of cables



SCM 2CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Miscellaneous

Recommended screwdriver

to push the actuator in PUSH IN

