

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

Изображение аналогичное

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 А, Винтовое соединение
Номер для заказа	7760056263
Тип	SCM 2CO ECO
GTIN (EAN)	6944 169662966
Кол.	10 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 14:39:20 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SCM 2CO ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	79,9 мм	Высота (в дюймах)	3,146 inch
Глубина	61 мм	Глубина (дюймов)	2,402 inch
Масса нетто	36,4 g	Ширина	27,2 мм
Ширина (в дюймах)	1,071 inch		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...70 °C	Рабочая температура	-40 °C...70 °C
Влажность	35...85 % отн. влажности, без появления конденсата		

Экологическое соответствие изделия

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

Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus)	E312083
----------------------	---------

Сторона нагрузки

Макс. коммутируемое напряжение, AC 300 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	Корпус
	Класс горючести UL94	V-2

Координация изоляции

Вид защиты	IP20	Группа изоляционного материала	C
Диэлектрическая прочность открытого контакта	1 kV _{эфф} / 1 мин	Диэлектрическая прочность смежных контактов	4 кВ _{эфф.} / 1 мин
Диэлектрическая прочность, вход/выход	4 кВ _{эфф.} / 1 мин	Импульсное перенапряжение, до	4,8 кВ (1,2/50 мкс)
Категория перенапряжения	III	Номинальное напряжение	250 V
Расстояние утечки и раздельное расстояние (вход – выход)	≥ 5,5 мм	Степень загрязнения	2

SCM 2CO ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Нормы	EN 60664-1:2007, EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011, UL 508	Сертификат № (cURus)	E312083
-------	--	----------------------	---------

Размеры

Метод проводного соединения	Винтовое соединение	Длина снятия изоляции	Измерительное соединение	7 мм
Момент затяжки, мин.	0,5 Nm	Момент затяжки, макс.		0,8 Nm
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²	Диапазон зажима, макс.		2,5 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 AEH (DIN 46228-1), макс.	0,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (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.		1 mm ²
Размер лезвия	Размер PH1			

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	E312083

Загрузки

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

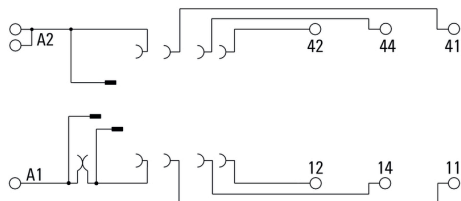
SCM 2CO ECO

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

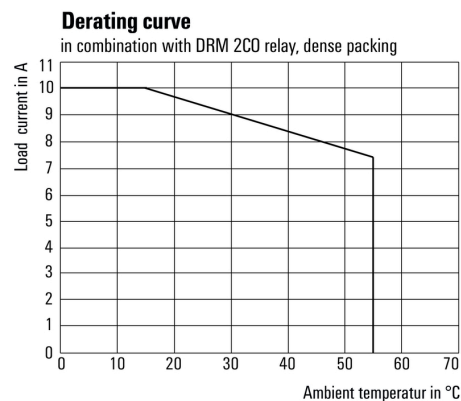
www.weidmueller.com

Изображения

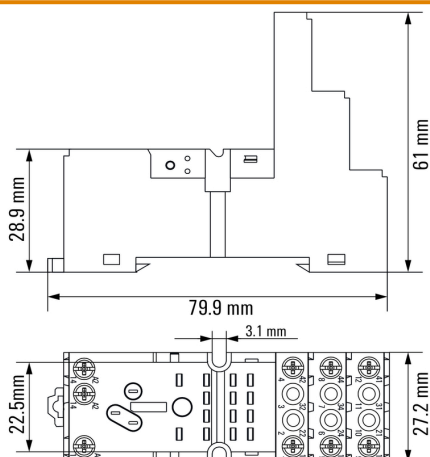
Схема соединений



Graph



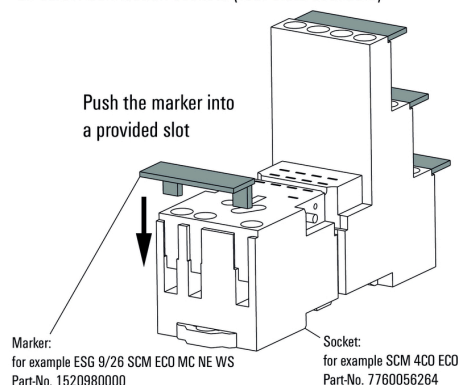
Dimensional drawing



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

How to install marker

on screw connection sockets (four slots available)



Как установить маркировочный элемент
на гнезда с винтовым соединением
(доступно четыре слота)