

SCM-I 4CO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

Разъемы для реле RIDERSERIES RCM

- 2, 3 и 4 переключающих контакта
- Винтовое соединение и соединение PUSH IN
- Стандартная и малая высота

Основные данные для заказа

Исполнение	RIDERSERIES RCM, Основание реле, Количество контактов: 4, Переключающий контакт, Ток: 6 А, Винтовое соединение
Номер для заказа	8869420000
Тип	SCM-I 4CO
GTIN (EAN)	4032248614271
Кол.	10 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 17:19:55 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SCM-I 4CO

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	61,5 мм	Глубина (дюймов)	2,421 inch
Масса нетто	63,87 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	40 °C / отн. влажность 93 %, без образования конденсата		

Экологическое соответствие изделия

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

Расчетные данные UL

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

Сторона нагрузки

Макс. коммутируемое напряжение, AC 250 V	Непрерывный ток	6 A
Номин. напряжение переключения 250 V AC		

Данные о контактах

Тип контакта	4 Переключающий контакт
--------------	----------------------------

Общие данные

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	1,2 кВ _{действ.} / 1 мин.	Диэлектрическая прочность смежных контактов	2 кВ _{эфф.} / 1 мин
Диэлектрическая прочность, вход/выход	2,5 KV _{эфф.} / 1 Min.	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	Базовая изоляция		

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Нормы	IEC 61810-1, UL 508	Сертификат № (CSA)	249409-2295474
Сертификат № (VDE)	40011762	Сертификат № (cURus)	E223759

SCM-I 4CO

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 AEH (DIN 46228-1), макс.		1 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (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 PZ1

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 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

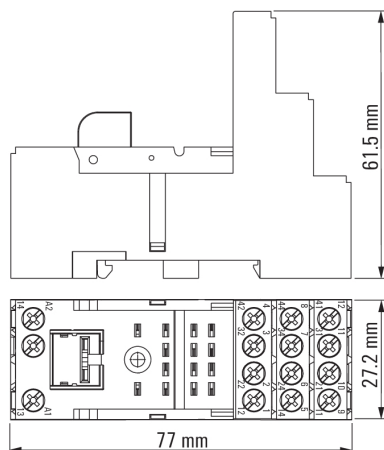
SCM-I 4CO

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

www.weidmueller.com

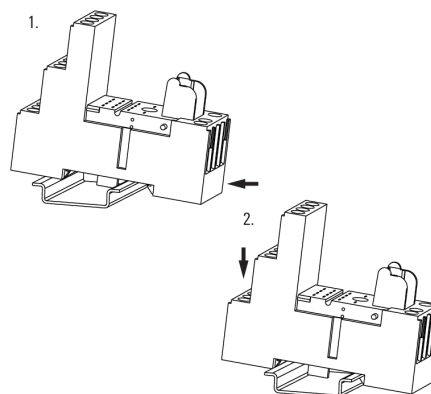
Изображения

Dimensional drawing



Miscellaneous

Snap on socket



Unlatching socket

