

RCMKIT-I 24VDC 4CO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Основные данные для заказа**

Исполнение	, Релейный модуль, Количество контактов: 4, Перекидной контакт с кнопкой контроля срабатывания AgNi 90/10, Номинальное напряжение: 24 В DC, Ток: 6 А, Винтовое соединение
Номер для заказа	2052480000
Тип	RCMKIT-I 24VDC 4CO
GTIN (EAN)	4050118412055
Кол.	10 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 7:49:52 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

RCMKIT-I 24VDC 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	78,3 мм	Глубина (дюймов)	3,083 inch
Масса нетто	99,9 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
------------	----------------

сторона управления

Индикация состояния	Зеленый светодиод	Мощность удержания	804 mW
Напряжение срабатывания / отпускания, тип.	18 V / 2.4 V DC	Номин. управляющее напряжение	24 V DC
Номинальный ток, DC	32,8 mA	Сопротивление катушки	777 Ω ± 10 %
Схема защиты	Безынерционный диод		

Сторона нагрузки

Задержка включения	≤ 15 ms	Задержка выключения	≤ 10 ms
Макс. коммутируемое напряжение, AC	240 V	Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0,1 Hz
Мин. коммутационная способность	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V	Непрерывный ток	6 A
Номин. напряжение переключения	250 V AC	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	1500 VA
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	144 W @ 24 V	Пусковой ток	12 A / 20 мс

Данные о контактах

Тип контакта	4 Перекидной контакт с кнопкой контроля срабатывания (AgNi 90/10)	Срок службы	Катушка перем. тока, 20 x 10 ⁶ циклов переключения, Катушка пост. тока, 30 x 10 ⁶ циклов переключения
--------------	---	-------------	---

Общие данные

Рейка	TS 35	Кнопка проверки	да (с возможностью блокировки)
Механический индикатор положения переключателя	Да	Цветовой код	черный

Координация изоляции

Вид защиты	IP20	Диэлектрическая прочность открытого контакта	1,2 кВ _{действ.} / 1 мин.
Номинальное напряжение	250		

Дата создания 11 апреля 2021 г. 7:49:52 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

RCMKIT-I 24VDC 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Нормы	DIN EN 50178	Номер сертификата (DNVGL)	TAA000011A
-------	--------------	---------------------------	------------

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, однопроводочного, макс.	2,5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	1 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроводочного, 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	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01

Важное примечание

Сведения об изделии	IP20 без подключенного провода при полностью открытом винтовом соединении.
---------------------	--

Сертификаты

Сертификаты



Загрузки

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

RCMKIT-I 24VDC 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения

