

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

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Модульная система, состоящая из:

- цоколь реле на монтажную шину
- Блок светодиодной индикации
- Поддерживающая скоба
- Вставное реле
- Маркировка

Общие данные заказа

Тип	RCMKIT-I 24VDC 4CO
Номер для заказа	2052480000
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
GTIN (EAN)	4050118412055
Норма упаковки (VPE)	10 Шт.

RCMKIT-I 24VDC 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Ширина	27,2 мм	Ширина (в дюймах)	1,071 inch
Высота	77 мм	Высота (в дюймах)	3,031 inch
Глубина	78,3 мм	Глубина (дюймов)	3,083 inch
Масса нетто	99,9 g		

Температуры

Влажность	40 °C / отн. влажность 93 %, без образования конденсата	Рабочая температура, макс.	70 °C
Рабочая температура, мин.	-40 °C	Температура хранения, макс.	70 °C
Температура хранения, мин.	-40 °C	Рабочая температура	-40 °C...70 °C
Температура хранения	-40 °C...70 °C		

Экологическое соответствие изделия

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

Вход

Номинал. управляющее напряжение	24 V DC	Номинальный ток, DC	31,3 mA
Мощность удержания	740 мВт	Напряжение срабатывания / отпускания, тип.	18 V / 2.4 V DC
Сопrotивление катушки	777 Ω ± 10 %	Индикация состояния	Зеленый светодиод
Схема защиты	Безынерционный диод		

Выход

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

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

RCMKIT-I 24VDC 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Технические данные

Координация изоляции

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

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

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

Размеры

Метод проводного соединения	Винтовое соединение	Длина снятия изоляции	8 мм
Момент затяжки, мин.	0,5 Nm	Измерительное соединение	8 мм
Момент затяжки, макс.		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 подключаемого провода, гибкого, 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 АЕН (DIN 46228-1), макс.	1 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 АЕН (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

Классификация

ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001437
eClass 6.2	27-37-16-90	eClass 7.1	27-37-16-01
eClass 8.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-01
eClass 9.1	27-37-16-01		

Информация о продукции

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

Сертификаты

Сертификаты



Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	DE_PA5600_160414_002.pdf
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Технические данные	STEP

Дата создания 7 августа 2019 г. 18:50:44 CEST