

CRMKIT S 24VAC 4CO L/PB UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Основные данные для заказа

Версия	, Количество контактов: 4, Переключающий контакт AgNi, Номинальное напряжение: 24 В AC, Ток: 6 А, Винтовое соединение, Кнопка проверки доступна: Да
Заказ №	8000158997
Тип	CRMKIT S 24VAC 4CO L/PB UL
GTIN (EAN)	4099987371261
Кол.	10 Штука

CRMKIT S 24VAC 4CO L/PB UL

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	68.2 mm	Глубина (дюймов)	2.685 inch
Высота	80.3 mm	Высота (в дюймах)	3.1614 inch
Ширина	26.9 mm	Ширина (в дюймах)	1.0591 inch
Масса нетто	1048.6 g		

Температуры

Температура хранения		Температура окружающей среды	-40 °C...55 °C
Рабочая температура			

сторона управления

Номинальное напряжение	24 V AC	Номинальный ток, AC	72.6 mA
Мощность удержания	1.8 VA	Сопротивление катушки	158 Ω ± 10 %
Индикация состояния	Зеленый светодиод	Напряжение катушки запасного реле отличается от номинального управляющего напряжения	Нет
Напряжение катушки запасного реле	24 V AC		

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	250 V AC	Непрерывный ток	6 A
Макс. коммутируемое напряжение, AC 250 V		Коммутационное перенапряжение пост. тока, макс.	250 V
Пусковой ток	16 A / 20 ms	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	1500
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	168 W @ 24 V	Задержка включения	≤ 20 ms
Задержка выключения	≤ 12 ms	Тип контакта	4 CO contact (AgNi)
Срок службы	2 x 10 ⁷ циклов переключения	Мин. коммутационная способность	100 mA @ 5 V, 10 mA @ 12 V

Общие данные

Рабочая высота	≤ 2000 м, над уровнем моря		
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		
Кнопка проверки доступна	Да		
Версия кнопки проверки	Тестовая кнопка с фиксацией, Тестовая кнопка без фиксации		
Механический индикатор положения переключателя	Да		
Цветовой код	черный		
Компонент с классом горючести UL94	Компонент	Розетка	
	Класс горючести UL94	V-2	
	Компонент	Крышка реле	
	Класс горючести UL94	V-2	

Координация изоляции

Категория перенапряжения	II	Электрическая прочность вход-выход	4 кВэфф / 1 мин.
Диэлектрическая прочность смежных контактов	3 KVeфф / 1 Min.	Электрическая прочность относительно монтажной рейки	4 кВэфф / 1 мин.
Импульсное перенапряжение, до	4 кВ (1,2/50 мкс)	Вид защиты	IP20

CRMKIT S 24VAC 4CO L/PB UL

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 mm
Момент затяжки, мин.	0.7 Nm	Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	2.5 mm ²
Диапазон зажима, мин.	2.5 mm ²	Диапазон зажима, макс.	4 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	2.5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	4 mm ²
Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	AWG 20	Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	AWG 16
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	1.5 mm ²	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	2.5 mm ²
Размер лезвия	PZ 1		

Классификации

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		