

CRMKIT P 110VDC 2CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com



Основные данные для заказа

Версия	, Количество контактов: 2, Переключающий контакт AgNi, Номинальное напряжение: 24 В DC, 110 В DC, Ток: 12 А, PUSH IN, Кнопка проверки доступна: Да
Заказ №	8000158951
Тип	CRMKIT P 110VDC 2CO L/D/PB UL
GTIN (EAN)	4099987370783
Кол.	10 Штука

CRMKIT P 110VDC 2CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



UL File Number Search

[Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus)

E223474

Размеры и массы

Глубина	72.5 mm	Глубина (дюймов)	2.8543 inch
Высота	97 mm	Высота (в дюймах)	3.8189 inch
Ширина	31 mm	Ширина (в дюймах)	1.2205 inch
Масса нетто	799.6 g		

Температуры

Температура хранения	Температура окружающей среды	-20 °C... 70 °C
Рабочая температура		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus)	E223474
----------------------	---------

сторона управления

Номинальное напряжение	24 V DC, 110 V DC	Номинальный ток, DC	45 mA
Мощность удержания	1,2 Вт	Индикация состояния	Зеленый светодиод
Схема защиты	Безынерционный диод	Напряжение катушки запасного реле отличается от номинального управляющего напряжения	Нет
Напряжение катушки запасного реле	24 V DC		

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	250 V AC	Непрерывный ток	12 A
Макс. коммутируемое напряжение, AC250 V		Коммутационное перенапряжение пост. тока, макс.	250 V
Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	3000	Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	288 W @ 24 V
Задержка включения	≤ 15 мс	Задержка выключения	≤ 9 мс
Тип контакта	2 CO contact (AgNi)	Срок службы	2 x 107 циклов переключения

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

CRMKIT P 110VDC 2CO L/D/PB UL

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Цветовой код	черный	
Компонент с классом горючести UL94	Компонент	Розетка
	Класс горючести UL94	V-0
	Компонент	Крышка реле
	Класс горючести UL94	V-2

Координация изоляции

Степень загрязнения	2	Категория перенапряжения	II
Электрическая прочность вход-выход	4 кVэфф / 1 мин.	Диэлектрическая прочность смежных контактов	3 KVeff / 1 Min.
Электрическая прочность относительно монтажной рейки	3 kVeff / 1 min.	Вид защиты	IP20

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Сертификат № (cURus)	E223474
----------------------	---------

Размеры

Метод проводного соединения	PUSH IN	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	8 mm
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	1.5 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0.5 mm ²
Диапазон зажима, макс.	1.5 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0.5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, однопроводочного, макс.	1.5 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. (AWG)	AWG 20
Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	AWG 16	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEN (DIN 46228-1), макс.	1.5 mm ²
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	1.5 mm ²	Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм

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		