

**CRMKIT P 24VDC 2CO L/D UL**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



**Основные данные для заказа**

Версия	, Количество контактов: 2, Переключающий контакт AgNi, Номинальное напряжение: 24 В DC, Ток: 12 А, PUSH IN, Кнопка проверки доступна: Нет
Заказ №	<a href="#">8000158946</a>
Тип	CRMKIT P 24VDC 2CO L/D UL
GTIN (EAN)	4099987370738
Кол.	10 Штука

**CRMKIT P 24VDC 2CO L/D 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	Номинальный ток, DC	45 mA
Мощность удержания	1,2 Вт	Сопротивление катушки	640 Ω ± 10 %
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. частота коммутации при номинальной нагрузке	0.1 Hz	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	≤ 20 ms
Задержка выключения	≤ 6 ms	Тип контакта	2 CO contact (AgNi)
Срок службы	2 x 10 <sup>7</sup> циклов переключения	Мин. коммутационная способность	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

**Общие данные**

Рабочая высота	≤ 2000 м, над уровнем моря
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Кнопка проверки доступна	Нет

**CRMKIT P 24VDC 2CO L/D UL**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные**

Механический индикатор положения переключателя Да

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**

Номинальное напряжение 250 V

Степень загрязнения 2

Категория перенапряжения II

Электрическая прочность вход-выход 4 кВэфф / 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 8 mm

Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение, 1.5 mm<sup>2</sup>

Измерительное соединение Диапазон зажима, мин. 0.5 mm<sup>2</sup>

Диапазон зажима, макс. 1.5 mm<sup>2</sup>

Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. 0.5 mm<sup>2</sup>

Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс. 1.5 mm<sup>2</sup>

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<sup>2</sup>

Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс. 1.5 mm<sup>2</sup>

Размер лезвия 0,6 x 3,5 mm

**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