

**CRMKIT P 12VDC 4CO L/D/PB 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: 4, Переключающий контакт AgNi, Номинальное напряжение: 24 В DC, 12 В DC, Ток: 7 А, PUSH IN, Кнопка проверки доступна: Да
Заказ №	<a href="#">8000158959</a>
Тип	CRMKIT P 12VDC 4CO L/D/PB UL
GTIN (EAN)	4099987370868
Кол.	10 Штука

**CRMKIT P 12VDC 4CO 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, 12 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	7 A
Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0.1 Hz	Макс. коммутируемое напряжение, AC250 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	≤ 15 мс	Задержка выключения	≤ 9 ms
Тип контакта	4 CO contact (AgNi)	Срок службы	2 x 10 <sup>7</sup> 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

## CRMKIT P 12VDC 4CO L/D/PB 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

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

### Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Сертификат № (сURus)	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	0.5 mm <sup>2</sup>
		Диапазон зажима, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. (AWG)	AWG 20	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
		Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	AWG 16
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>	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		