

**CRMKIT P 24VAC 4CO L/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 AC, Ток: 7 А, PUSH IN, Кнопка проверки доступна: Да
Заказ №	<a href="#">8000158967</a>
Тип	CRMKIT P 24VAC 4CO L/PB UL
GTIN (EAN)	4099987370943
Кол.	10 Штука

**CRMKIT P 24VAC 4CO L/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	1048.6 g		

**Температуры**

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

**Расчетные данные UL**

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

**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	7 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 <sup>7</sup> 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-0	

**CRMKIT P 24VAC 4CO L/PB UL**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

Компонент	Крышка реле
Класс горючести UL94	V-2

**Координация изоляции**

Степень загрязнения	2	Категория перенапряжения	II
Электрическая прочность вход-выход	4 кВэф / 1 мин.	Диэлектрическая прочность смежных контактов	3 KVeф / 1 Min.
Электрическая прочность относительно монтажной рейки	3 kVeф / 1 min.	Импульсное перенапряжение, до	4 кВ (1,2/50 мкс)
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 <sup>2</sup>	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 провода, одножильного, мин. (AWG)	AWG 20	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		