

**CRMKIT S 230VAC 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: 230 В AC, Ток: 6 А, Винтовое соединение, Кнопка проверки доступна: Да
Заказ №	<a href="#">8000159002</a>
Тип	CRMKIT S 230VAC 4CO L/PB UL
GTIN (EAN)	4099987371315
Кол.	10 Штука

**CRMKIT S 230VAC 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	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		

**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	230 V AC	Номинальный ток, AC	9.5 mA
Мощность удержания	2,3 VA	Сопротивление катушки	16100 Ω ± 10 %
Индикация состояния	Зеленый светодиод	Напряжение катушки запасного реле отличается от номинального управляющего напряжения	Нет
Напряжение катушки запасного реле	230 V AC		

**Сторона нагрузки**

Номинальное напряжение переключения	250 V AC	Непрерывный ток	6 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	≤ 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	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

**Общие данные**

Рабочая высота	≤ 2000 м, над уровнем моря
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35

**CRMKIT S 230VAC 4CO L/PB UL**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

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**

Номинальное напряжение	250 V	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.	Вид защиты	IP20

**Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах**

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

**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 <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	2.5 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, макс.	4 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	2.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	4 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
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		