Справочный листок технических данных

CRIKIT P 230VAC 1CO L/PB

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

www.weidmueller.com



Изображение аналогичное



Цоколи реле с соединением PUSH IN для быстрой установки

Основные данные для заказа

Версия	CUBESERIES, Количество контактов: 1, Переключающий контакт AgNi, Номинальное напряжение: 230 В AC, Ток: 16 A, PUSH IN, Кнопка проверки доступна: Да
Заказ №	3137370000
Тип	CRIKIT P 230VAC 1CO L/PB
GTIN (EAN)	4099987361835
Кол.	10 Штука

Справочный листок технических данных

CRIKIT P 230VAC 1CO L/PB

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации	CE
ROHS	Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	72.5 mm	Глубина (дюймов)	2.8543 inch
Высота	97 mm	Высота (в дюймах)	3.8189 inch
Ширина	15.9 mm	Ширина (в дюймах)	0.626 inch
Масса нетто	67 g		

Температуры

Температура хранения		Температура окружающей среды	-40 °C...70 °C
Рабочая температура			

Экологическое соответствие изделия

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

сторона управления

Номинальное напряжение	230 V AC	Номинальный ток, AC	5.7 mA
Мощность удержания	1.29 VA	Сопротивление катушки	32500 Ω ± 15 %
Индикация состояния	Зеленый светодиод	Частота на входе, макс.	50...60Hz
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	16 A @ 1CO with bridged output wire connections; 12 A; @ 1CO without bridged output wire connections
Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0.1 Hz	Макс. коммутируемое напряжение, AC	250 V
Коммутационное перенапряжение пост. тока, макс.	250 V	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	4000
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	384 W @ 24 V	Задержка включения	≤ 20 ms
Задержка выключения	≤ 16 ms	Тип контакта	1 CO contact (AgNi)
Срок службы	1 x 106 switching cycles	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	Да
Версия кнопки проверки	Тестовая кнопка с фиксацией, Тестовая кнопка без фиксации

Справочный листок технических данных

CRIKIT P 230VAC 1CO L/PB

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

Категория перенапряжения	II	Электрическая прочность вход-выход	5 kVeff / 1min
Диэлектрическая прочность смежных контактов	3 KVeff / 1 Min.	Диэлектрическая прочность открытого контакта	1 kVeff / 1 min
Электрическая прочность относительно монтажной рейки	4 кВэфф / 1 мин.	Вид защиты	IP20

Размеры

Метод проводного соединения	PUSH IN	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	8 mm
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	1.5 mm²	Диапазон зажима, мин.	0.5 mm²
Диапазон зажима, макс.	1.5 mm²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0.5 mm²
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	1.5 mm²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. (AWG)	AWG 20
Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	AWG 16	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	1.5 mm²
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		

Справочный листок технических данных

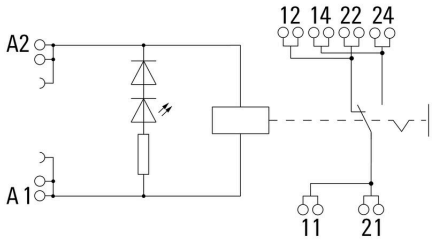
CRIKIT P 230VAC 1CO L/PB

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

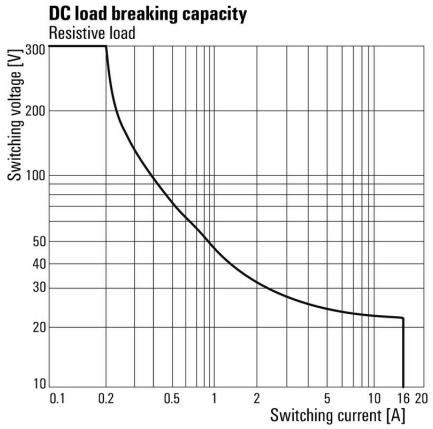
www.weidmueller.com

Изображения

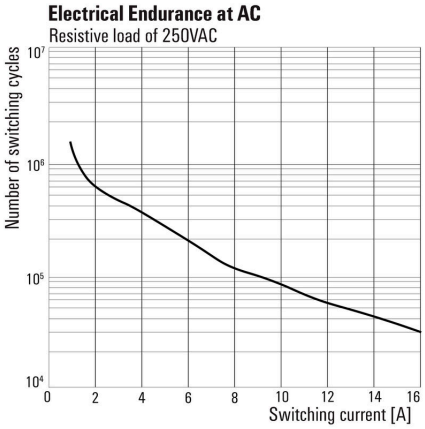
Схема соединений



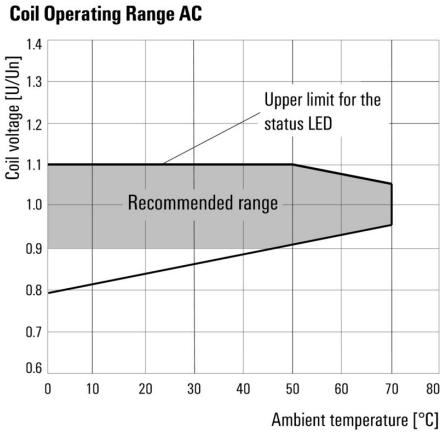
Graph



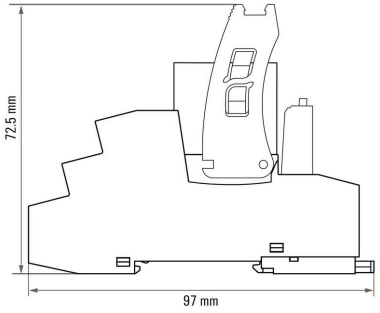
Graph



Graph



Dimensional drawing



Справочный листок технических данных

CRIKIT P 230VAC 1CO L/PB

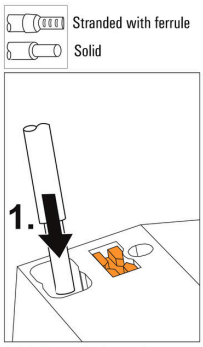
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Miscellaneous

Insert flexible and solid cables

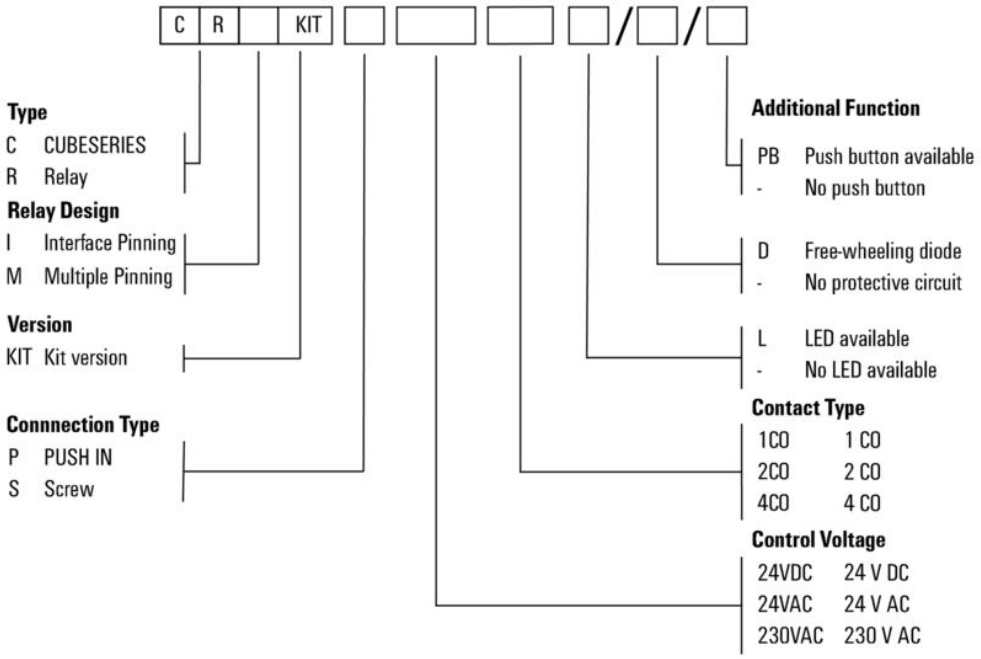


Solid wires can be inserted without opening the terminal.

Miscellaneous

Miscellaneous

Typecode CUBESERIES KIT Versions



Справочный листок технических данных

CRIKIT P 230VAC 1CO L/PB

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Отвертка для винтов со шлицем

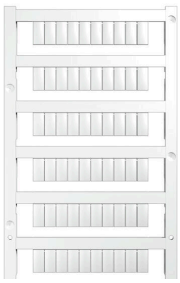


Отвертка для винтов со шлицем, изолированная согласно VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDIS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	2749810000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118897012	Толщина лезвия (A): 0.6 mm
Кол.	1 ST	

Чистый



MultiFit является системой маркировки Weidmüller, используемой для клемм других марок. Как и Weidmüller Dekafix, маркировочные элементы семейства MultiFit предлагаются готовыми к применению со стандартной печатью.
При первом применении MultiFit рекомендуется провести испытание образцов маркировочных элементов на используемых клеммах.
• Один маркировочный элемент подходит для клемм различных марок.
• Готовые к применению маркировочные элементы со стандартной печатью.
• Пустые маркировочные элементы для печати с использованием принтера PrintJet CONNECT или плоттера.
• Поставка маркировочных элементов с индивидуальной печатью в соответствии с данными САПР или спецификациями заказчика.
• Одна система маркировки для всех областей применения.Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

Тип	MF 10/10 MC NE WS	Версия
Заказ №	1856760000	MultiFit, Маркировка клеммы, 10 x 10 mm, Шаг в мм (P): 10.00
GTIN (EAN)	4032248401031	Phoenix, Entrelec, белый
Кол.	200 ST	
Тип	MF 10/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	1677160000	MultiFit, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190475505	Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, белый
Кол.	600 ST	

CRIKIT P 230VAC 1CO L/PB

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	MF 10/6 MC NE WS	Версия
Заказ №	1677220000	MultiFit, Маркировка клеммы, 10 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190475529	Phoenix, Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, белый
Кол.	600 ST	
Тип	MF 10/8 MC NE WS	Версия
Заказ №	1868440000	MultiFit, Маркировка клеммы, 10 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248440023	Phoenix, Entrelec, белый
Кол.	350 ST	

MultiFit



MultiMark MultiFit
Для разъемов конкурирующих производителей.
Эластичное покрытие упрощает установку.
Данный специальный материал позволяет лентам растягиваться в соответствии с небольшими расхождениями в размерах, особенно при длинных клеммах.
Разрешение при печати 300 точек на дюйм позволяет обеспечить удобочитаемый шрифт.Ваши преимущества при использовании MultiMark
• Совместимость с модульными клеммами Weidmüller
• Стойкая и долговременная печать
• Экономия времени на установку благодаря непрерывным лентам
• Удобство монтажа благодаря инновационному композитному материалу
• Большое поле на этикетке для оптимальной разборчивости
• Высокие уровни гибкости благодаря независимости от производителя
• Firm hold and durable printing
• Continuous strips save installation time
• Easy mounting thanks to an innovative composite material
• Large label field for optimal legibility
• High flexibility thanks to manufacturer independence
] • Firm hold and durable printing
• Continuous strips save installation time
• Easy mounting thanks to an innovative composite material
• Large label field for optimal legibility
• High flexibility thanks to manufacturer independence

Основные данные для заказа

Тип	MF 10/10 MM WS	Версия
Заказ №	2886000000	Маркировка клеммы, 10 x 10 mm, белый
GTIN (EAN)	4064675854609	
Кол.	300 ST	
Тип	MF 10/12 MM WS	Версия
Заказ №	2886010000	Маркировка клеммы, 10 x 12 mm, белый
GTIN (EAN)	4064675854616	
Кол.	250 ST	

CRIKIT P 230VAC 1CO L/PB

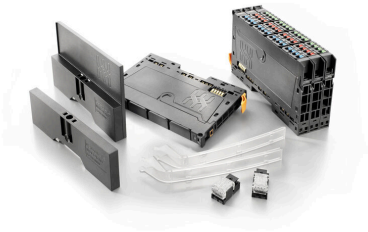
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	MF 10/3.5 MM WS	Версия
Заказ №	2885970000	Маркировка клеммы, 10 x 3.5 mm, Шаг в мм (P): 3.50 белый
GTIN (EAN)	4064675854579	
Кол.	850 ST	
Тип	MF 10/4.2 MM WS	Версия
Заказ №	2885980000	Маркировка клеммы, 10 x 4.2 mm, Шаг в мм (P): 4.20 белый
GTIN (EAN)	4064675854586	
Кол.	750 ST	
Тип	MF 10/5 MM WS	Версия
Заказ №	2519170000	Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118531190	
Кол.	600 ST	
Тип	MF 10/6 MM WS	Версия
Заказ №	2519180000	Маркировка клеммы, 10 x 6 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118531404	
Кол.	500 ST	
Тип	MF 10/7.6 MM WS	Версия
Заказ №	2885990000	Маркировка клеммы, 10 x 7.6 mm, Шаг в мм (P): 7.60 белый
GTIN (EAN)	4064675854593	
Кол.	400 ST	
Тип	MF 10/8 MM WS	Версия
Заказ №	2519190000	Маркировка клеммы, 10 x 8 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118531411	
Кол.	400 ST	

Принадлежности



Принадлежности системы
Откройте для себя широкий спектр принадлежностей для вашей системы u-remote - идеальное дополнение для еще более эффективного и универсального использования.

Основные данные для заказа

Тип	UR20-EBK-ACC	Версия
Заказ №	1346610000	End bracket, ,
GTIN (EAN)	4050118151596	
Кол.	5 ST	

Справочный листок технических данных

CRIKIT P 230VAC 1CO L/PB

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Перемычки



Перемычка для гнезд в CUBESERIES CRI.
• Версии с пластиком красного и синего цветов для кодировок потенциала Версии для гнезд PUSH IN:
• Восьмиконтактная перемычка для A1 и A2 катушки
• Двухконтактная вставная перемычка, чтобы соединить с соседними гнездами
• Двухконтактная вставная перемычка, чтобы соединить выходные каналы в пределах одного гнезда Версия для винтовых гнезд:
• Восьмиконтактная вставная перемычка, чтобы соединить с соседними гнездами

Основные данные для заказа

Тип	CXI CCP 2P BL	Версия
Заказ №	3052660000	CUBESERIES, Перемычка
GTIN (EAN)	4099987022484	
Кол.	20 ST	
Тип	CXI CCP 2P RD	Версия
Заказ №	3052650000	CUBESERIES, Перемычка
GTIN (EAN)	4099987022477	
Кол.	20 ST	
Тип	CXI CCP 8P BL	Версия
Заказ №	3052700000	CUBESERIES, Перемычка
GTIN (EAN)	4099987022507	
Кол.	10 ST	
Тип	CXI CCP 8P RD	Версия
Заказ №	3052690000	CUBESERIES, Перемычка
GTIN (EAN)	4099987022491	
Кол.	10 ST	
Тип	CXX JMP 2P BL	Версия
Заказ №	3053260000	CUBESERIES, Перемычка
GTIN (EAN)	4099987023085	
Кол.	30 ST	
Тип	CXX JMP 2P RD	Версия
Заказ №	3053250000	CUBESERIES, Перемычка
GTIN (EAN)	4099987023078	
Кол.	30 ST	