

CRI20615**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение аналогичное

Основные данные для заказа

Версия	CUBESERIES, Реле, Количество контактов: 2, Переключающий контакт AgNi, Номинальное напряжение: 115 В AC, Ток: 8 А, Втычное соединение, Кнопка проверки доступна: Нет
Заказ №	3052470000
Тип	CRI20615
GTIN (EAN)	4099987022316
Кол.	10 Штука

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E223474

Размеры и массы

Глубина	15.7 mm	Глубина (дюймов)	0.6181 inch
Высота	29 mm	Высота (в дюймах)	1.1417 inch
Ширина	12.7 mm	Ширина (в дюймах)	0.5 inch
Масса нетто	14 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	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%

Расчетные данные UL

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

сторона управления

Номинальное напряжение	115 V AC	Номинальный ток, AC	6.6 mA
Мощность удержания	0,75 VA	Сопротивление катушки	9600 Ω ± 10 %
Индикация состояния	Нет		

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	250 V AC	Непрерывный ток	8 A
Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0.1 Hz	Макс. коммутируемое напряжение, AC 250 V	
Коммутационное перенапряжение пост. тока, макс.	250 V	Пусковой ток	12 A / 20 мс
Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	2000 VA	Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	192 W @ 24 V
Задержка включения	≤ 12 мс	Задержка выключения	≤ 20 мс
Тип контакта	2 CO contact (AgNi)	Срок службы	3 x 10 ⁶ коммутаций
Мин. коммутационная способность	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

Общие данные

Рабочая высота	≤ 2000 м, над уровнем моря	Кнопка проверки доступна	Нет
Механический индикатор положения переключателя	Нет	Цветовой код	оранжевый

Technical data

Класс пожаростойкости UL 94	V-2
-----------------------------	-----

Координация изоляции

Номинальное напряжение	250 V	Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III	Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 10 mm
Электрическая прочность вход-выход	5 kVeff / 1 min	Диэлектрическая прочность смежных контактов	2,5 kVeff / 1 Min.
Диэлектрическая прочность открытого контакта	1 kVeff / 1 min	Импульсное перенапряжение, до	4 кВ (1,2/50 мкс)
Вид защиты	IP40		

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Сертификат № (CSA)	607178-80219312	Сертификат № (cURus)	E223474
--------------------	-----------------	----------------------	---------

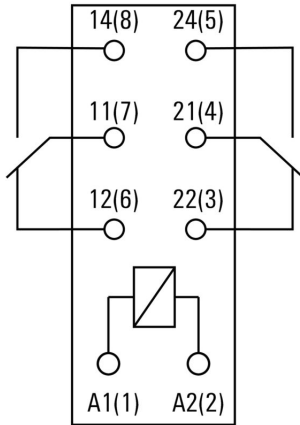
Размеры

Метод проводного соединения	Втычное соединение	Шаг в мм (P)	5.00 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		

Connection diagram



Graph



Graph



Graph



Dimensional drawing



Miscellaneous

Type code CUBESERIES relay versions



Type codes

CRI20615

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

www.weidmueller.com

Accessories

Модули защиты



Основные данные для заказа

Тип	CXX RC 53	Версия
Заказ №	3053400000	CUBESERIES, RC-элемент, Номинальное напряжение: 110...230 V
GTIN (EAN)	4099987023184	AC, Втычное соединение
Кол.	20 ST	

Светодиод



Основные данные для заказа

Тип	CXX L 63G	Версия
Заказ №	3053460000	CUBESERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение:
GTIN (EAN)	4099987023245	110...230 V UC, Втычное соединение
Кол.	20 ST	
Тип	CXX L 63R	Версия
Заказ №	3053450000	CUBESERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение:
GTIN (EAN)	4099987023238	110...230 V UC, Втычное соединение
Кол.	20 ST	

Модули защиты



CRI20615

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

www.weidmueller.com

Accessories

Основные данные для заказа

Тип	CXX V 73	Версия
Заказ №	3053490000	CUBESERIES, Защитный варистор, Номинальное напряжение:
GTIN (EAN)	4099987023276	220...240 V AC, Втычное соединение
Кол.	20 ST	

Гнезда реле



Гнезда реле для реле CUBESERIES CRI

- Версия с 2 выходными переключающими группами контактов для реле с 1 и 2 переключающими группами контактов
- Винтовое соединение и соединение PUSH IN
- Гнезда PUSH IN с широкими толкателями для отверток с размером жала до 1,0 x 5,5 мм
- Различные возможные перемычки
- Подходящие принадлежности, например перемычки, фиксирующие зажимы и светодиодные модули

Основные данные для заказа

Тип	CSI P 2CO	Версия
Заказ №	3052570000	CUBESERIES, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	4099987022408	Переключающий контакт, Ток: 8 А, PUSH IN
Кол.	20 ST	
Тип	CSI S 2CO	Версия
Заказ №	3052590000	CUBESERIES, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	4099987022422	Переключающий контакт, Ток: 8 А, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	

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	

CRI20615

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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	CXI CCS 8P GY	Версия
Заказ №	3052620000	CUBESERIES, Перемычка
GTIN (EAN)	4099987022446	
Кол.	2 ST	

Фиксирующие зажимы



Фиксирующие зажимы для реле CUBESERIES CRI.

Пластиковый фиксирующий зажим:

- С функцией выталкивателя реле
 - Маркировочные пазы для маркеров MultiFit
 - Подходит для реле с контрольной кнопкой и без нее
- Металлический фиксирующий зажим:
- Для надежной фиксации реле в гнезде
 - Отдельные версии для реле с контрольной кнопкой и без нее

Основные данные для заказа

Тип	CXI CLIP LM	Версия
Заказ №	3052630000	CUBESERIES, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4099987022453	
Кол.	25 ST	
Тип	CXI CLIP P	Версия
Заказ №	3052710000	CUBESERIES, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4099987022514	
Кол.	10 ST	

Перемычки



Перемычка для гнезд в CUBESERIES CRI.

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

Основные данные для заказа

Тип	CXX JMP 2P BL	Версия
Заказ №	3053260000	CUBESERIES, Перемычка
GTIN (EAN)	4099987023085	
Кол.	30 ST	

CRI20615

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

www.weidmueller.com

Accessories

Тип	CXX JMP 2P RD	Версия	
Заказ №	3053250000	CUBESERIES, Перемычка	
GTIN (EAN)	4099987023078		
Кол.	30 ST		

CRI20615

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

Гнезда реле



Гнезда реле для реле CUBESERIES CRI

- Версия с 2 выходными переключающими группами контактов для реле с 1 и 2 переключающими группами контактов
- Винтовое соединение и соединение PUSH IN
- Гнезда PUSH IN с широкими толкателями для отверток с размером жала до 1,0 x 5,5 мм
- Различные возможные перемычки
- Подходящие принадлежности, например перемычки, фиксирующие зажимы и светодиодные модули

Основные данные для заказа

Тип	CSI P 2CO	Версия
Заказ №	3052570000	CUBESERIES, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	4099987022408	Переключающий контакт, Ток: 8 А, PUSH IN
Кол.	20 ST	
Тип	CSI S 2CO	Версия
Заказ №	3052590000	CUBESERIES, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	4099987022422	Переключающий контакт, Ток: 8 А, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	