

CSM S 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Гнезда реле для реле CUBESERIES CRM

- Версия с 4 выходными переключающими группами контактов для реле с 2 и 4 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

| | |
|------------|--|
| Версия | CUBESERIES, Разъем реле, Количество контактов: 4, Переключающий контакт, Ток: 6 А, Винтовое соединение |
| Заказ № | 3053160000 |
| Тип | CSM S 4CO |
| GTIN (EAN) | 4099987022989 |
| Кол. | 10 Штука |

CSM S 4CO

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E223759

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|--------|-------------------|-------------|
| Глубина | 61 mm | Глубина (дюймов) | 2.4016 inch |
| Высота | 75 mm | Высота (в дюймах) | 2.9527 inch |
| Ширина | 27 mm | Ширина (в дюймах) | 1.063 inch |
| Масса нетто | 73.6 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%

Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus) E223759

сторона управления

Индикация состояния Нет

Сторона нагрузки

Непрерывный ток 12 A @ 2 CO; 6 A @ 4 CO Макс. коммутируемое напряжение, AC 300 V

Тип контакта 4 CO contact

Общие данные

Рабочая высота ≤ 2000 м, над уровнем моря

Укомплектованная монтажная рейка TS 35

Цветовой код черный

Класс пожаростойкости UL 94 V-2

Компонент с классом горючести UL94 Компонент Розетка

Класс горючести UL94 V-2

Координация изоляции

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.

Импульсное перенапряжение, до 3 kV Вид защиты IP20

CSM S 4CO

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

| | | | |
|--------------------|-----------------|----------------------|---------|
| Сертификат № (CSA) | 607178-80219312 | Сертификат № (cURus) | E223759 |
|--------------------|-----------------|----------------------|---------|

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 ² |
| Диапазон зажима, мин. | 0.75 mm ² | Диапазон зажима, макс. | 4 mm ² |
| Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. | 0.75 mm ² | Сечение подключаемого проводника, однопроводочного, макс. | 4 mm ² |
| Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG) | AWG 20 | Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG) | AWG 16 |
| Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. | 0.75 mm ² | Сечение подключаемого проводника, тонкопроводочного, макс. | 4 mm ² |
| Сечение подключаемого провода, гибкого, мин. (AWG) | AWG 24 | Сечение подключаемого провода, гибкого, макс. (AWG) | AWG 16 |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин. | 0.75 mm ² | Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс. | 4 mm ² |
| Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин. | 1.5 mm ² | Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс. | 2.5 mm ² |
| Размер лезвия | PZ 1 | | |

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001456 | ETIM 9.0 | EC001456 |
| ETIM 10.0 | EC001456 | ECLASS 14.0 | 27-37-16-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-03 | | |

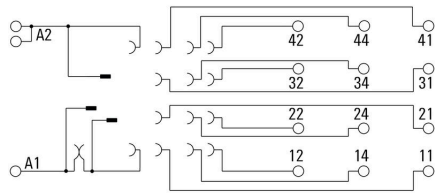
CSM S 4CO

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

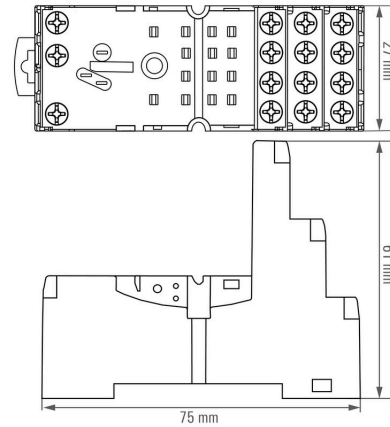
www.weidmueller.com

Изображения

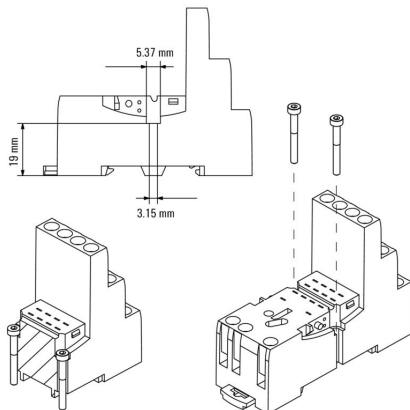
Схема соединений



Dimensional drawing



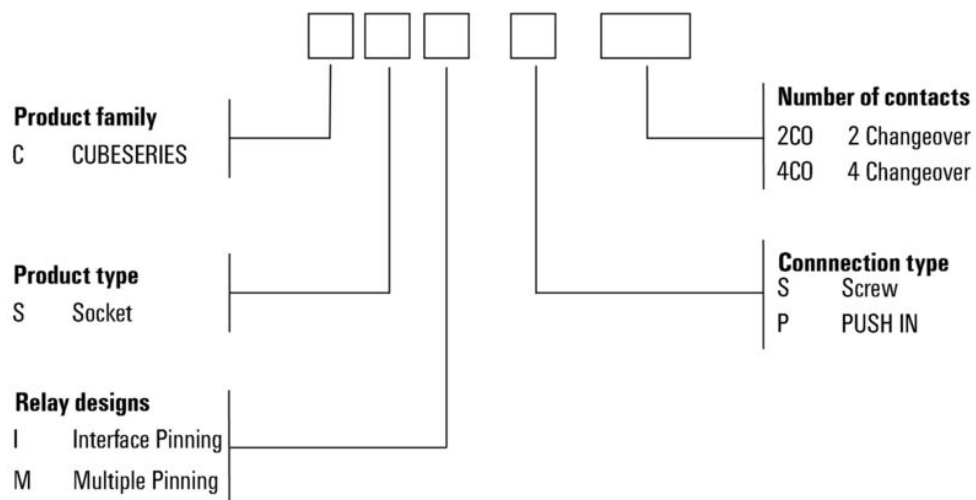
Dimensional drawing



Изображения

Miscellaneous

Type code CUBESERIES socket versions



CSM S 4CO

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Светодиод



Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Тип | CXX L 61G | Версия | |
| Заказ № | 3053420000 | CUBESERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 6... | |
| GTIN (EAN) | 4099987023207 | 24 V UC, Втычное соединение | |
| Кол. | 20 ST | | |
| Тип | CXX L 61R | Версия | |
| Заказ № | 3053410000 | CUBESERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 6... | |
| GTIN (EAN) | 4099987023191 | 24 V UC, Втычное соединение | |
| Кол. | 20 ST | | |
| Тип | CXX L 62G | Версия | |
| Заказ № | 3053440000 | CUBESERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: | |
| GTIN (EAN) | 4099987023221 | 24...60 V UC, Втычное соединение | |
| Кол. | 20 ST | | |
| Тип | CXX L 62R | Версия | |
| Заказ № | 3053430000 | CUBESERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: | |
| GTIN (EAN) | 4099987023214 | 24...60 V UC, Втычное соединение | |
| Кол. | 20 ST | | |
| 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 | | |

Светодиод и шунтирующий диод



CSM S 4C0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | CXX LD 41G | Версия |
| Заказ № | 3053310000 | CUBESERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом, |
| GTIN (EAN) | 4099987023115 | Номинальное напряжение: 6...24 V DC, Втычное соединение |
| Кол. | 20 ST | |
| Тип | CXX LD 41R | Версия |
| Заказ № | 3053290000 | CUBESERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом, |
| GTIN (EAN) | 4099987023108 | Номинальное напряжение: 6...24 V DC, Втычное соединение |
| Кол. | 20 ST | |
| Тип | CXX LD 42G | Версия |
| Заказ № | 3053340000 | CUBESERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом, |
| GTIN (EAN) | 4099987023139 | Номинальное напряжение: 24...60 V DC, Втычное соединение |
| Кол. | 20 ST | |
| Тип | CXX LD 42R | Версия |
| Заказ № | 3053320000 | CUBESERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом, |
| GTIN (EAN) | 4099987023122 | Номинальное напряжение: 24...60 V DC, Втычное соединение |
| Кол. | 20 ST | |
| Тип | CXX LD 43G | Версия |
| Заказ № | 3053360000 | CUBESERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом, |
| GTIN (EAN) | 4099987023153 | Номинальное напряжение: 110...230 V DC, Втычное соединение |
| Кол. | 20 ST | |
| Тип | CXX LD 43R | Версия |
| Заказ № | 3053350000 | CUBESERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом, |
| GTIN (EAN) | 4099987023146 | Номинальное напряжение: 110...230 V DC, Втычное соединение |
| Кол. | 20 ST | |

Модули защиты



Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | CXX D 21N | Версия |
| Заказ № | 3053270000 | CUBESERIES, Безынерционный диод, Номинальное напряжение: |
| GTIN (EAN) | 4099987023092 | 6...230 V DC, Втычное соединение |
| Кол. | 20 ST | |
| Тип | CXX RC 51 | Версия |
| Заказ № | 3053370000 | CUBESERIES, RC-элемент, Номинальное напряжение: 6...24 V UC, |
| GTIN (EAN) | 4099987023160 | Втычное соединение |
| Кол. | 20 ST | |
| Тип | CXX RC 52 | Версия |
| Заказ № | 3053390000 | CUBESERIES, RC-элемент, Номинальное напряжение: 24...60 V UC, |
| GTIN (EAN) | 4099987023177 | Втычное соединение |
| Кол. | 20 ST | |

CSM S 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | CXX RC 53 | Версия |
| Заказ № | 3053400000 | CUBESERIES, RC-элемент, Номинальное напряжение: 110...230 V |
| GTIN (EAN) | 4099987023184 | AC, Втычное соединение |
| Кол. | 20 ST | |
| Тип | CXX V 71 | Версия |
| Заказ № | 3053470000 | CUBESERIES, Защитный варистор, Номинальное напряжение: 6... |
| GTIN (EAN) | 4099987023252 | 24 V AC, Втычное соединение |
| Кол. | 20 ST | |
| Тип | CXX V 72 | Версия |
| Заказ № | 3053480000 | CUBESERIES, Защитный варистор, Номинальное напряжение: |
| GTIN (EAN) | 4099987023269 | 110...130 V AC, Втычное соединение |
| Кол. | 20 ST | |
| Тип | CXX V 73 | Версия |
| Заказ № | 3053490000 | CUBESERIES, Защитный варистор, Номинальное напряжение: |
| GTIN (EAN) | 4099987023276 | 220...240 V AC, Втычное соединение |
| Кол. | 20 ST | |

Переключки



Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------|
| Тип | CXM CCS 6P GY | Версия |
| Заказ № | 3053180000 | CUBESERIES, Переключка |
| GTIN (EAN) | 4099987023009 | |
| 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

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------|
| Тип | CXM CLIP M | Версия |
| Заказ № | 3053190000 | CUBESERIES, Фиксирующий зажим |
| GTIN (EAN) | 4099987023016 | |
| Кол. | 25 ST | |

CSM S 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

| | | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------|--|
| Тип | CXM CLIP P | Версия | |
| Заказ № | 3053240000 | CUBESERIES, Фиксирующий зажим | |
| GTIN (EAN) | 4099987023061 | | |
| Кол. | 10 ST | | |

Держатель маркировочных элементов



Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|----------------------|--|
| Тип | CXM LABEL FLAP S | Версия | |
| Заказ № | 3169140000 | CUBESERIES, Этикетка | |
| GTIN (EAN) | 4099987828055 | | |
| Кол. | 50 ST | | |