



**Electric Automation**  
Automation specialists

Артикул: BC6-30-01  
код: GJL1213001R0017

BC6-30-01-07 Mini Контактр 12VDC

Покупка от Electric Automation Network



В BC6-30-01 мини-Контактор-это компактный Контактор 3 полюса с 1 вспомогательный контакт и винтовые клеммы. Они идеально подходят для приложений, где надежность является обязательным и пространства. Мини-контакторы используются в жилых зданиях, коммерческих зданий и промышленных применениях для контроля однофазных или трехфазных нагрузок до 4 кВт (AC-3) и 20 A / 690 в (AC-1) или переключения сигналов управления. Дополнительные возможности бесшумного и жужжания катушки, переключателя индикации положения и комплексные возможности для железнодорожного или настенного монтажа.

+

-

Аксессуары

Показывают принадлежность изображений

ПредыдущиеДалее

| Идентификатор   | Тип     | Описание                        | Количество | Единица Измерения |
|-----------------|---------|---------------------------------|------------|-------------------|
| GJL1201317R0002 | CA6-11E | CA6-11E вспомогательный контакт | 1          | кусок             |
| GJL1201317R0003 | CA6-11M | CA6-11м вспомогательный контакт | 1          | кусок             |

| Идентификатор   | Тип                  | Описание                         | Количество | Единица Измерения |
|-----------------|----------------------|----------------------------------|------------|-------------------|
| GJL1201317R0004 | CA6-11H              | CA6-11H вспомогательный контакт  | 1          | кусок             |
| GJL1201330R0002 | CAF6-11Э             | CAF6-11Э вспомогательный контакт | 1          | кусок             |
| GJL1201330R0003 | CAF6-11M             | CAF6-11M вспомогательный контакт | 1          | кусок             |
| GJL1201330R0004 | CAF6-11H             | CAF6-11H вспомогательный контакт | 1          | кусок             |
| GJL1201330R0006 | CAF6-20Э             | CAF6-20Э вспомогательный контакт | 1          | кусок             |
| GJL1201330R0007 | CAF6-20M             | CAF6-20M вспомогательный контакт | 1          | кусок             |
| GJL1201330R0008 | CAF6-20H             | CAF6-20H вспомогательный контакт | 1          | кусок             |
| GJL1201330R0010 | CAF6-02E             | CAF6-02E контакт вспомогательный | 1          | кусок             |
| GJL1201330R0011 | CAF6-02M             | CAF6-02M вспомогательный контакт | 1          | кусок             |
| GJL1201330R0012 | CAF6-02H             | CAF6-02H вспомогательный контакт | 1          | кусок             |
| GJL1201904R0001 | Плунжер BN6          | BN6                              | 1          | кусок             |
| GJL1201906R0001 | LT6-B Крышка Крышка  | LT6-B                            | 1          | кусок             |
| GJL1201907R0001 | LP6 связующим звеном | LP6                              | 1          | кусок             |

## Заказ

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| ЕАН:                            | 4013614052873 |
| Количество Минимального Заказа: | 1 шт          |
| Номер Таможенного Тарифа:       | 85365080      |

## Размеры

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Чистая Ширина Изделия:  | 52.5мм  |
| Продукт Чистая Высота:  | 57.5мм  |
| Чистый Продукт Глубина: | 46.5мм  |
| Продукт Вес Нетто:      | 0.175кг |

## Информация Контейнер

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Уровень Пакет 1 Единицы:   | 10 шт         |
| Уровень Пакет 1 Ширина:    | 115 мм        |
| Уровень Пакет 1 Высота:    | 54 мм         |
| Уровень Пакет 1 Длина:     | 280 мм        |
| Пакет Уровня 1 Вес Брутто: | 1.82 кг       |
| Уровень пакет 1 Код EAN:   | 4013614414534 |

## Технические

|   |  |
|---|--|
| Количество полюсов:   | 4  |
| Мини-Тип Контактора:  | Мини-Контактор   |
| Номинальное Рабочее Напряжение:   | Вспомогательный контур 12 ... 240 В DC<br>Вспомогательный контур 12 ... 500 В переменного тока/постоянного тока<br>Главная схема 12 ... 690 в AC/DC<br>Главная цепь 690 В переменного тока |
| Номинальная частота (F):  | Цепи управления постоянного тока<br>Главная Схема 60 Гц<br>Главная Схема 50 Гц<br>Главной цепи постоянного тока  |
| Номинальное Импульсное Выдерживаемое Напряжение (U <sub>Вчртенок</sub> ): | Вспомогательные цепи 6 кв<br>Главная схема 6 кв  |
| Номинальное Напряжение Изоляции (U <sub>я</sub> ):                        | 690 в<br>соотв. с UL/CSA для 600 В   |
| Количество главных контактов НЗ:  | 0  |
| Количество главных контактов:   | 3  |
| Номинальный рабочий ток AC-1 (я <sub>e</sub> ):                           | (220 / 240 В) 40 °C 20 А<br>(220 / 240 В) 55 °C 16 А<br>(380 / 440 В) 40 °C 20 А<br>(380 / 440 В) 55 °C 16 А<br>(690 В) 40 °C 6 А<br>(690 В) 55 °C 6 А                                     |
| Номинальная Эксплуатационная Мощность AC-3 (П <sub>e</sub> ):             | (220 / 230 / 240 В) 2.2 кВт<br>(400 В) 4 кВт<br>(400 В) трехфазный 4 кВт<br>(440 в) 4 кВт<br>(500 В) 4 кВт<br>(690 в) 3 кВт  |
| Номинальный кратковременный Выдерживаемый ток (I <sub>сw</sub> ):         | при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 10 с 64 а  |
| Количество вспомогательных контактов, НЗ:                                 | 1  |
| Количество вспомогательных контактов:                                     | 0  |
| Номинальный рабочий ток AC-15 (я <sub>e</sub> ):                          | (120 В) 4 А<br>(220 / 240 В) 4 А<br>(24 В) 4 А<br>(380 / 400 В) 3 А<br>(500 В) 2 А   |

|  |   |
|--|---|
| Номинальный рабочий ток DC-13 ( $I_e$ ):             | (110 В) 0,7 А<br>(220 / 240 В) 0,4 А<br>(24 В) 2.5 А  |
| Обычные бесплатные-воздух тепловой ток ( $I_{ch}$ ): | Главная Схема 20 А  |
| Номинальное Напряжение Цепи Управления ( $U_c$ ):    | 12 В DC   |
| Катушка Эксплуатационные Ограничения:                | (соотв. с IEC 60947-4-1) для питания DC 0.85 ... 1.1 x<br>УЦ (при $\theta \leq 55$ °C)  |
| Степень защиты:                                      | Вспомогательные цепи клеммы степень защиты IP20<br>Цепи управления стержнями IP20<br>Силовые клеммы степень защиты IP20   |
| Механическую Прочность:                              | Цикл 10000000   |
| Минимальная Переключающая Способность:               | 17 В<br>5 ма  |
| Максимальная Частота Коммутации Электрических Цепей: | АС-1 300 циклов в час<br>АС-15 600 циклов в час<br>АС-3 600 циклов в час<br>Циклы постоянного тока-1 600 в час<br>В DC-13 600 циклов в час<br>Циклы постоянного тока-3 600 в час                            |
| Подключение Емкости-Главная Цепь:                    | Гибкий с наконечником 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup><br>Гибкий с изолированным наконечником 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup><br>Гибкая 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup><br>Жесткой 1/2x 1 ... 4 мм <sup>2</sup> |
| Соединительная Способность-Вспомогательный Контур:   | Гибкий с наконечником 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup><br>Гибкий с изолированным наконечником 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup><br>Гибкая 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup><br>Жесткой 1/2x 1 ... 4 мм <sup>2</sup> |
| Соединительная Способность-Цепи Управления:          | Гибкий с наконечником 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup><br>Гибкий с изолированным наконечником 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup><br>Гибкая 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup><br>Жесткой 1/2x 1 ... 4 мм <sup>2</sup> |
| Зачистки Провода Длина:                              | Вспомогательные цепи 9 мм<br>Главная цепь 9 мм  |
| Момент Затяжки:                                      | Вспомогательные цепи 0.8 ... 1.1 Н·м<br>Схема управления 0.8 ... 1.1 Н·м<br>Главная схема 0.8 ... 1.1 Н·м   |
| Монтаж на DIN-рейку:                                 | Рейку th35-7.5 (35 x 7,5 мм Монтажная рейка) соотв. в МЭК 60715<br>С th35-15 (35 x 15 мм Монтажная рейка) соотв. в МЭК 60715  |
| Потери Мощности:                                     | при номинальных эксплуатационных условиях на<br>Полюс 2 Вт  |
| Стандарты:   | МЭК/EN 60947-1<br>МЭК/EN 60947-4-1<br>МЭК/EN 60947-5-1<br>Ул 60947-1<br>Ул 60947-4-1  |

Окружающей среды

|   |   |
|---|---|
| Температура Окружающего Воздуха:                                | Эксплуатации -25 ... +55 °C<br>Хранения -40 ... +80 °C          |
| Максимальная Рабочая Высота Допустимая:                         | 2000 м  |
| Устойчивость к ударам в соотв. в соответствии с IEC 60068-2-27: | 11 мс импульс 15г   |
| Устойчивость к вибрации в соотв. МЭК 60068-2-6:                 | 5г / 5 ... 150 Гц   |
| Статус Оов:   | Следующие Директивы ЕС 2002/95/ЕС 18 августа 2005 г. и поправки |

## Техническая ул/ККА

|   |   |
|---|---|
| Максимальное рабочее напряжение по UL/CSA для:              | Главная схема 600 В переменного тока<br>Вспомогательные цепи 600 В переменного тока   |
| Полной Нагрузке Ампер Мотора:                               | (240 В AC) одиночной фазы 4.9 в<br>(440 ... 480 В переменного тока), три фазы 4.8 а   |
| Рейтинг лошадиной силы UL/CSA для:                          | (208 в ПЕРЕМ. тока), три фазы 1 л. с.<br>(220 ... 240 В AC) одиночной фазы 0.5 ЛС<br>(220 ... 240 В переменного тока) трехфазная 2 л. с.<br>(440 ... 480 В переменного тока), три фазы 3 л. с.<br>(550 ... 600 в~) три фазы 1 л. с. |
| Общий рейтинг по UL/CSA для:                                | (300 В AC) 12 В   |
| Подключение Емкость основного контура по UL/CSA для:        | Мель 1/2x 22 ... 10 AWG кабель  |
| Подключение емкости вспомогательного контура по UL/CSA для: | Мель 1/2x 22 ... 10 AWG кабель  |
| Момент затяжки ул/КША:                                      | Вспомогательный контур 7 дюйм·фунт<br>Цепи управления 7 дюйм·фунт<br>Главная схема 7 в·фунт   |

## Сертификаты и декларации (номер документа)

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Сертификат BV:                | 1SAA938000-0203 |
| Сертификат CB:                | 1SAA938000-2002 |
| Сертификат CCC:               | 1SAA938001-3804 |
| сертификат cUL:               | 1SAA938003-1701 |
| Декларация соответствия - се: | 1SAD938510-0001 |
| Сертификат ДНВ:               | 1SAA938000-0305 |
| Сертификат EAC:               | 1SAA920000-2702 |
| Сертификат гл:                | 1SAA938000-0403 |
| Сертификат ЛР:                | 1SAA938000-0503 |
| Сертификат PMPC:              | 1SAA938000-0703 |
| Информация По RoHS:           | 1SAA938001-4402 |
| Сертификат UL:                | 1SAA938000-1604 |

## Классификации

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Объект Классификации Кода: | Вопрос   |
| екласс:                    | 7.0 27371003                                   |
| Етим 4:                    | ЕС000066 - Магнит, Контакттор, АС-переключение |
| Етим 5:                    | ЕС000066 - Магнит, Контакттор, АС-переключение |
| СКТУООН:                   | 39121529                                       |