



**Electric Automation**  
Automation specialists

Артикул: B6S-30-01-1,7  
код: GJL1213001R7011

B6S-30-01-1.7-71 Mini Контактор  
24VDC, 1.7W

Покупка от Electric Automation Network



В B6S-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 А / 690 в (AC-1) или переключения сигналов управления. Из-за низкого потребления катушки, это устройство может быть непосредственно контролируется ПЛК. Дополнительные характеристики бесшумный и жужжания катушки, интегрированная защитная цепь с диодами и дополнительную защиту от перенапряжения, переключатель индикации положения и комплексные возможности для железнодорожного или стены.

#### Заказ

ЕАН:	4013614053016
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:	4013614414725

## Технические

Мини-Тип Контактора:	Интерфейс Мини-Контактор
Номинальное Рабочее Напряжение:	Вспомогательный контур 12 ... 240 В DC Вспомогательный контур 12 ... 500 В переменного тока/постоянного тока Главная схема 12 ... 690 в AC/DC Главная цепь 690 В переменного тока
Номинальная частота (F):	Цепи управления постоянного тока Главная Схема 60 Гц Главная Схема 50 Гц Главной цепи постоянного тока
Номинальное Импульсное Выдерживаемое Напряжение ( $U_{Vчртенок}$ ):	Вспомогательные цепи 6 кв Главная схема 6 кв
Номинальное Напряжение Изоляции ( $U_{я}$ ):	690 в соотв. с UL/CSA для 600 В
Количество главных контактов НЗ:	0
Количество главных контактов:	3
Номинальный рабочий ток AC-1 ( $I_e$ ):	(220 / 240 В) 40 °C 20 А (220 / 240 В) 55 °C 16 А (380 / 440 В) 40 °C 20 А (380 / 440 В) 55 °C 16 А (690 В) 40 °C 6 А (690 В) 55 °C 6 А
Номинальная Эксплуатационная Мощность AC-3 ( $P_e$ ):	(220 / 230 / 240 В) 2.2 кВт (400 В) 4 кВт (400 В) трехфазный 4 кВт (440 в) 4 кВт (500 В) 4 кВт (690 в) 3 кВт
Номинальный кратковременный Выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ ):	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 ( $I_e$ ):	(120 В) 4 А (220 / 240 В) 4 А (24 В) 4 А (380 / 400 В) 3 А (500 В) 2 А

Номинальный рабочий ток DC-13 ( $I_e$ ):	(110 В) 0,7 А (220 / 240 В) 0,4 А (24 В) 2.5 А
Обычные бесплатные-воздух тепловой ток ( $I_{ch}$ ):	Главная Схема 20 А
Номинальное Напряжение Цепи Управления ( $U_c$ ):	24 В DC
Катушка Эксплуатационные Ограничения:	(соотв. с IEC 60947-4-1) для питания DC 0.85 ... 1.1 x УЦ (при $\theta \leq 55$ °C)
Степень защиты:	Вспомогательные цепи клеммы степень защиты IP20 Цепи управления стержнями IP20 Силовые клеммы степень защиты IP20
Механическую Прочность:	Цикл 10000000
Минимальная Переключающая Способность:	17 В 5 ма
Максимальная Частота Коммутации Электрических Цепей:	АС-1 300 циклов в час АС-15 600 циклов в час АС-3 600 циклов в час Циклы постоянного тока-1 600 в час В DC-13 600 циклов в час Циклы постоянного тока-3 600 в час
Подключение Емкости-Главная Цепь:	Гибкий с наконечником 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкий с изолированным наконечником 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкая 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup> 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> Гибкий с изолированным наконечником 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкая 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup> 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> Гибкий с изолированным наконечником 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкая 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Жесткой 1/2x 1 ... 4 мм <sup>2</sup>
Зачистки Провода Длина:	Вспомогательные цепи 9 мм Главная цепь 9 мм
Момент Затяжки:	Вспомогательные цепи 0.8 ... 1.1 Н·м Схема управления 0.8 ... 1.1 Н·м 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 С th35-15 (35 x 15 мм Монтажная рейка) соотв. в МЭК 60715
Стандарты:	МЭК/EN 60947-1 МЭК/EN 60947-4-1 МЭК/EN 60947-5-1 Ул 60947-1 Ул 60947-4-1
Примечания:	Нет CA6 или CAF6 монтируемый

Окружающей среды

Температура Окружающего Воздуха:	Эксплуатации -20 ... +55 °C 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 Вспомогательные цепи 600 В переменного тока
Полной Нагрузке Ампер Мотора:	(240 В AC) одиночной фазы 4.9 в (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. (220 ... 240 В AC) одиночной фазы 0.5 ЛС (220 ... 240 В переменного тока) трехфазная 2 л. с. (440 ... 480 В переменного тока), три фазы 3 л. с. (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 Цепи управления 7 дюйм·фунт 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:	1SAD938509-0001
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, Контактор, АС-переключение
Етим 5:	ЕС000066 - Магнит, Контактор, АС-переключение
СКТУООН:	39121529