



Electric Automation
Automation specialists

Артикул: GAE75-10-11
код: 1SBL419025R8811

Гаа75-10-11 220V DC Контакттор

Покупка от Electric Automation Network



GAE75 контакторы предназначены для коммутации цепи постоянного тока. Подавление дуги сложнее, чем в цепях постоянного тока В переменного тока. Чтобы выбрать Контакттор, нужно знать ток и напряжение, чтобы быть нарушена, а также L и R постоянная времени цепи питания должны быть под контролем. ГЭ 75 контакторы блока типа конструкции. - Главных полюсов: контакторы снабжены парашютами дуги с постоянными магнитами, специально разработанной для разрушения постоянного тока. Три пути Контакттор выстраиваются в ряд через два поставлены и установлены изолированные соединения (25 мм²). В GAE75 не "однополюсный" устройств, для которых полярность подключения указана на клеммы должны соблюдаться. Кроме того, они отмечены 1L1 для положительной клеммы 2T1 и для отрицательного терминала. - Вспомогательный контакт: 1 кал 5-11 боковой вспомогательный контакт блок (GAE75-10-11 типов) - цепи управления: постоянного тока управляемые с двойной обмоткой постоянного тока катушки (с дополнительными монтируемая на заводе-изготовителе отстает контакт для включения"холдинг" обмотки) - аксессуары: широкий ассортимент принадлежностей

Заказ

| | |
|---------------------------------|---------------|
| ЕАН: | 3471522113887 |
| Количество Минимального Заказа: | 1 шт |
| Номер Таможенного Тарифа: | 85369085 |

Размеры

| | |
|-------------------------|---------|
| Чистая Ширина Изделия: | 94мм |
| Чистый Продукт Глубина: | 108мм |
| Продукт Чистая Высота: | 132мм |
| Продукт Вес Нетто: | 1.300кг |

Информация Контейнер

| | |
|----------------------------|---------------|
| Уровень Пакет 1 Единицы: | 1 шт |
| Уровень Пакет 1 Ширина: | 140 мм |
| Уровень Пакет 1 Длина: | 146 мм |
| Уровень Пакет 1 Высота: | 96 мм |
| Пакет Уровня 1 Вес Брутто: | 1.3 кг |
| Уровень пакет 1 Код EAN: | 3471522113887 |
| Уровень Пакет 2 Единицы: | 63 шт |

Технические

| | |
|---|---|
| Количество главных контактов: | 1 |
| Количество главных контактов НЗ: | 0 |
| Количество вспомогательных контактов: | 1 |
| Количество вспомогательных контактов, НЗ: | 1 |
| Номинальное Рабочее Напряжение: | Главная Схема 600 В |
| Номинальная частота (F): | Цепи Питания 50 Гц Цепи Питания 60 Гц |
| Обычные бесплатные-воздух тепловой ток (яче): | соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1, открытые Контакты г = 40 °С 125 в соотв. в МЭК 60947-5-1, г = 40 °С 16 А |
| Номинальный рабочий ток AC-15 (яе): | (220 / 240 В) 4 А (24 / 127В) 6 А (380 / 440 В) 3 А (500 В) 2 А (690 В) 2 А |
| Короткого Замыкания Защитными Устройствами: | Вспомогательные цепи - типа гг предохранители 10 А введите GG предохранители 160 а |

| | |
|---|---|
| Номинальный кратковременный Выдерживаемый ток (I_{CW}): | <p>при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 10 с 650 В</p> <p>при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 15 мин 135 А</p> <p>при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 1 мин 250 А</p> <p>при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 1 с 1000 А</p> <p>при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 30 с 370 В</p> <p>за 0,1 с 140 А</p> <p>в течение 1 С 100 А</p> |
| Максимальная Частота Коммутации Электрических Цепей: | 300 циклов в час |
| Номинальный рабочий ток DC-1 (I_{e1}): | (440 В) 55 °C 100 А |
| Номинальный рабочий ток DC-3 (I_{e3}): | (440 В) 85 А |
| Номинальный рабочий ток DC-5 (I_{e5}): | (220 В) 85 А (440 В) 35 В |
| Номинальный рабочий ток DC-13 (I_{e13}): | (125 В) 0.55 / 69 А (24 В) 6 / 144 А (250 В) 0.3 / 75 А (48 В) 2.8 / 134 А (72 В) 1 / 72 В |
| Номинальное Напряжение Изоляции (U_j): | соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1 и VDE 0110 (греч. С) 1000В соотв. в соответствии с IEC 60947-5-1 и VDE 0110 (греч. С) 690 В соотв. с UL/CSA для 600 В |
| Номинальное Импульсное Выдерживаемое Напряжение ($U_{Vчртенок}$): | 8 кв |
| Максимальная Механическая Частота Переключения: | 3600 циклов в час |
| Катушка Эксплуатационные Ограничения: | (соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1) 0.85 ... 1.1 x UC (при $\theta \leq 55$ °C) °C |
| Номинальное Напряжение Цепи Управления (U_C): | Операция DC 220 В |
| Потребление Катушки: | Средняя доли, от теплого состояния 4 Вт Средняя тяга в стоимость, из холодного состояния 200 Вт Держа на максимум. Номинальное напряжение цепи управления постоянного тока 4 Вт Тянуть на максимум. Номинальное напряжение цепи управления постоянного тока 200 Вт |
| Время Работы: | Между включение катушки и никакого контакта закрытия 30 ... 30 мс Между катушкой обесточивания и без контакта открытия 5 ... 15 мс Между катушкой обесточивания и РАЗМЫКАЮЩИЙ контакт закрытия 8 ... 18 мс Между катушкой возбуждения и РАЗМЫКАЮЩИЙ контакт открытия 10 ... 27 мс |
| Подключение Емкости-Главная Цепь: | Гибкий с кабельным End6 ... 16 мм ² Жесткая Cable6 ... 25 мм ² |

| | |
|---|---|
| Соединительная Способность-Вспомогательный Контур: | Гибкий с кабельным End0.75 ... 2,5 мм2 Жесткая Кабель1 ... 4 мм2 |
| Степень защиты: | соотв. в 60947-1 МЭК 60529, МЭК, EN 60529 и вспомогательными стержнями IP20 |
| Присоединительные клеммы (поставляются в открытом положении) главных полюсов: | М 6 (+,-) винты с шлицевой 2 1x (13 x 10 мм) разъем |
| Тип Терминала: | Винтовые Клеммы |

Окружающей среды

| | |
|---|---|
| Температура Окружающего Воздуха: | Рядом Контакттор для работы на открытом воздухе (0.85 ... 1.1 UC с) -40 ... +55 °C Возле Контакттор для работы на открытом воздухе (в UC) -40 ... +70 °C Рядом с Контакттором для хранения -60 ... +80 °C |
| Климатические Выдержать: | соотв. в соответствии с IEC 60068-2-30 и 60068-2-11 - УТЭ С Спецификация 63-100 второй |
| Максимальная Рабочая Высота Допустимая: | 3000 м |
| Статус Оов: | Нет декларации необходимо |

Сертификаты и декларации (номер документа)

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Сертификат CCC: | CCC_2011010304454200 |
| Сертификата CSA: | CSA_1033838_LR056745 |
| Декларация соответствия - се: | 1SBD250815C2000 |
| Сертификат ГОСТ: | GOST_POCCFRME77B07175 |
| Информация По RoHS: | 1SBC101059D0201 |

Классификации

| | |
|----------|--|
| Етим 5: | EC002552 - силовой Контакттор, DC переключения |
| СКТУООН: | 39121529 |