



Electric Automation
Automation specialists

Артикул: AF38-22-00-41
код: 1SBL297501R4100

AF38-22-00-41 24-60V50 / 60HZ
Контактор

Покупка от Electric Automation Network



AF38 4-полюсные контакторы используются для контроля цепей питания до 690 В переменного тока и 440 В постоянного тока. Они в основном используются для контроля номера-индуктивный или слабо индуктивные нагрузки (например, электропечи сопротивления...). АФ... контакторы включают в себя электронные катушки интерфейс принимает широкий контроль напряжения UC мин. ... УЦ Макс. Только четыре катушки покрывают управляющие напряжения с 24...500 В 50/60 Гц. АФ контакторами могут управлять большими контролировать колебания напряжения. Одна катушка может использоваться для различных управляющих напряжений используется во всем мире без каких-либо изменений катушки. АФ контакторы имеют встроенные защиты от перенапряжений и не требуют дополнительных ограничителей напряжения. АФ... серии 4-полюсные контакторы блока типа конструкции. - Главных полюсов и вспомогательных контактных блоков: 2 Н. О. + 2 н. С. главных полюсов, передний и боковой вспомогательный контакт блоки (механически связанные вспомогательные контакты соответствуют Приложение Л МЭК 60947-5-1. Н. С. зеркало контактами, совместимые с приложении F МЭК 60947-4-1) - цепь управления: переменного тока, эксплуатируются - аксессуары: широкий ассортимент аксессуаров.

Заказ

| | |
|---------------------------------|---------------|
| ЕАН: | 3471523116504 |
| Количество Минимального Заказа: | 1 шт |
| Номер Таможенного Тарифа: | 85369085 |

Размеры

| | |
|-------------------------|---------|
| Чистая Ширина Изделия: | 45мм |
| Чистый Продукт Глубина: | 101мм |
| Продукт Чистая Высота: | 86мм |
| Продукт Вес Нетто: | 0.360кг |

Информация Контейнер

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Уровень Пакет 1 Единицы: | 1 шт |
| Уровень Пакет 1 Ширина: | 87 мм |
| Уровень Пакет 1 Длина: | 103 мм |
| Уровень Пакет 1 Высота: | 47 мм |
| Пакет Уровня 1 Вес Брутто: | 0.36 кг |
| Уровень пакет 1 Код EAN: | 3471523116504 |
| Уровень Пакет 2 Единицы: | 45 шт |
| Уровень Пакет 2 Ширина: | 250 мм |
| Уровень Пакет 2 Длина: | 300 мм |
| Уровень Пакет 2 Высота: | 315 мм |
| Уровень В Упаковке 3 Единицы: | 1080 шт |

Технические

| | |
|---|--|
| Количество главных контактов: | 2 |
| Количество главных контактов НЗ: | 2 |
| Количество вспомогательных контактов: | 0 |
| Количество вспомогательных контактов, НЗ: | 0 |
| Стандарты: | МЭК 60947-1 / 60947-4-1 и EN 60947-1 / 60947-4-1, по UL 508, CSA C22.2 н°14 |
| Номинальное Рабочее Напряжение: | Главная Цепь 690 В |
| Номинальная частота (F): | Главная Цепь 50 / 60 Гц |
| Обычные бесплатные-воздух тепловой ток (яче): | соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1, открытые Контактторы м = 40 °C 55 А |
| Номинальный рабочий ток AC-1 (яе): | (690 В) 40 °C 55 А (690 В) 60 °C 45 С (690 В) 70 °C 37 А |
| Номинальный ток AC-3 (яе): | (220 / 230 / 240 В) 60 °C И 23.2 В (380 / 400 В) 60 °C 22 А (415 В) 60 °C И 21.2 В (440 В) 60 °C 20 В (500 В) 60 °C И 17.6 В (690 В) 60 °C И 10.5 В |

| | |
|--|--|
| Номинальная Эксплуатационная Мощность АС-3 (P_e): | (220 / 230 / 240 В) 5,5 кВт (400 В) 11 кВт (415 в) 11 кВт (440 в) 11 кВт (500 в) 11 кВт (690 в) 9 кВт |
| Номинальный кратковременный Выдерживаемый ток (I_{cw}): | при 40 °С Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 10 с 300 в при 40 °С Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 15 мин 55 С при 40 °С Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 1 мин 150 а при 40 °С Температура окружающей среды, на открытом воздухе, от холодных состояние 1 x 450 а при 40 °С Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 30 с 225 в |
| Максимальная Частота Коммутации Электрических Цепей: | АС-1 600 циклов в час |
| Номинальное Напряжение Изоляции (U_j): | соотв. с UL/CSA для 600 В соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1 и VDE 0110 (греч. С) 690 В |
| Номинальное Импульсное Выдерживаемое Напряжение ($U_{V_{\text{чиртенок}}}$): | 6 кв |
| Максимальная Механическая Частота Переключения: | 3600 циклов в час |
| Номинальное Напряжение Цепи Управления (U_c): | 50 Гц 24 ... 60 В 60 Гц 24 ... 60 В |
| Время Работы: | Между катушкой обесточивания и РАЗМЫКАЮЩИЙ контакт закрытия 13...98 мс Между катушкой обесточивания и без контакта открытие 11...95 мс Между катушкой возбуждения и РАЗМЫКАЮЩИЙ контакт открытия 38...90 мс Между включение катушки и никакого контакта закрытие 40...95 мс |
| Подключение Емкости-Главная Цепь: | Гибкий с изолированным наконечником 1x 1.5...16 мм ² Гибкий с изолированным наконечником 2x 1.5...16 мм ² Гибкий с наконечником 1/2x 1.5...16 мм ² Жесткой 1/2x 1.5...16 мм ² |
| Соединительная Способность-Цепи Управления: | Гибкий с наконечником 1/2x 0.75 ... 2.5 мм ² Гибкий с изолированным наконечником 1x 0.75...2.5 мм ² Гибкий с изолированным наконечником 2x 0.75...1.5 мм ² Жесткой 1/2x 1...2.5 мм ² |
| Зачистки Провода Длина: | Контроль цепи 10 мм Главная цепь 12 мм |
| Степень защиты: | соотв. для 60947-1 МЭК 60529, МЭК, EN 60529 клеммы катушки степень защиты IP20 соотв. в 60947-1 МЭК 60529, МЭК, EN 60529 основными стержнями IP20 |
| Тип Терминала: | Винтовые Клеммы |

Окружающей среды

| | |
|---|---|
| Температура Окружающего Воздуха: | Рядом с Контактором для хранения -60...+80 °C Рядом Контактор для работы на открытом воздухе -40 ... +70 °C |
| Максимальная Рабочая Высота Допустимая: | 3000 м |
| Устойчивость к ударам в соотв. в соответствии с IEC 60068-2-27: | Закрытые, ударные направления: 30 г Закрытые, ударные направления: B1 25 г Закрытые, ударные направления: B2 15 г Закрытые, ударные направления: C1 25 г Закрытые, ударные направления: C2 25 г Открытия, шок направления: 25 г Открытия, шок направления: B1 5 г Открытия, шок направления: B2 10 г Открытия, шок направления: C1 20 г Открытия, шок направления: C2 20 г |
| Устойчивость к вибрации в соотв. МЭК 60068-2-6: | 5...300 Гц 4 г закрытая позиция / 2 г открытая позиция |
| Статус Оов: | Планировал следовать директиве ЕС 2002/95/ЕС 18 августа 2005 года и поправка после 2008 года, 1 квартал |

Техническая ул/ККА

| | |
|------------------------------|---|
| Общий рейтинг по UL/CSA для: | (600 В AC) 55 А |
| Момент затяжки ул/КША: | Цепь управления 11 в·фунт Главная цепь 22 в·ЛБ |

Сертификаты и декларации (номер документа)

| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Сертификат АБС: | ABS_15-GE1349500-PDA_90682247 |
| Сертификат СВ: | CB_SE_70858M1 |
| сертификат сuI: | UL_20100802-E319322-3-1 |
| Декларация соответствия - се: | 1SBD250169C1000 |
| Сертификат ДНВ: | ДНВ-GL_E13871 |
| Сертификат EAC: | EAC_RU с-фр ME77 B01010 |
| Сертификат гл: | ДНВ-GL_E13871 |
| Сертификат ГОСТ: | GOST_POCCFR.ME77.B07175.Формат PDF |
| Сертификат ЛР: | LRS_1300087E1 |
| Сертификат Рина: | RINA_ELE084013XG |
| Сертификат РМРС: | RMRS_1400682124 |
| Информация По RoHS: | 1SBD251015E1000 |

Классификации

| | |
|---------|---|
| Етим 5: | EC000066 - Магнит, Контактор, АС-переключение |
|---------|---|

CKTYOOH:

39121529