



Electric Automation
Automation specialists

Артикул: AF2050-30-11
код: 1SFL707001R7011

AF2050-30-11 100-250V 50 / 60Hz /
100-250 DC Контактор

Покупка от Electric Automation Network



3-фазный Контактор подходит для различных приложений, таких как изоляция, перепуска и распределения приложения, максимум до 1000 в. эксплуатируется с широким напряжением тока напряжение 100-250 В переменного тока/ постоянного тока

Заказ

ЕАН:	7320500359099
Количество Минимального Заказа:	1 шт
Номер Таможенного Тарифа:	85364900

Размеры

Чистая Ширина Изделия:	438.0мм
Чистый Продукт Глубина:	244.0мм
Продукт Чистая Высота:	392.0мм
Продукт Вес Нетто:	33.000кг

Информация Контейнер

Уровень Пакет 1 Единицы:	1 шт
Уровень Пакет 1 Ширина:	250 мм
Уровень Пакет 1 Длина:	440 мм
Уровень Пакет 1 Высота:	430 мм

Пакет Уровня 1 Вес Брутто:	38 кг
Уровень пакет 1 Код EAN:	7320500359099

Технические

Количество главных контактов:	3
Количество главных контактов НЗ:	0
Количество вспомогательных контактов:	1
Количество вспомогательных контактов, НЗ:	1
Номинальное Рабочее Напряжение:	Главная Схема 1000 В
Номинальная частота (F):	Главная Схема 50/60 Гц
Обычные бесплатные-воздух тепловой ток (я _{че}):	соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1, открытые Контакты г = 40 °C В 2050 году
Номинальный рабочий ток AC-1 (я _е):	(690 В) 55 °C 1750 В (690 В) 40 °C В 2050 ГОДУ (1000 В) 40 °C В 2050 ГОДУ (1000 В) 55 °C 1750 В (690 В) 70 °C 1500 В (1000 В) 70 °C 1500 В
Номинальная включающая способность AC-3 соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1:	10 x то есть AC-3
Номинальный кратковременный Выдерживаемый ток (I _{сw}):	при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 30 с 7500 в при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, от холодных состояние 10 с 10000 в при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 15 мин 2200 а при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 1 с 12000 в при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 1 мин 5500 в
Максимальная Отключающая Способность:	косинус фи=0.45 (косинус фи=0.35 для IЕ > 100 а) по 440 в 12000 в
Максимальная Частота Коммутации Электрических Цепей:	AC-1 60 циклов в час
Номинальный рабочий ток DC-1 (я _е):	(850 в) 3 полюса последовательно, 40 °C в 2050 году (600 Вольт) 3 полюса последовательно, 40 °C в 2050 году (220 В) 3 полюса последовательно, 40 °C в 2050 году
Номинальный рабочий ток DC-3 (я _е):	(850 в) 3 полюса последовательно, 40 °C в 2050 году (600 Вольт) 3 полюса последовательно, 40 °C в 2050 году (220 В) 3 полюса последовательно, 40 °C в 2050 году
Номинальный рабочий ток DC-5 (я _е):	(850 в) 3 полюса последовательно, 40 °C в 2050 году (600 Вольт) 3 полюса последовательно, 40 °C в 2050 году (220 В) 3 полюса последовательно, 40 °C в 2050 году

Номинальное Напряжение Изоляции (U_y):	соотв. с UL/CSA для 600 В соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1 и VDE 0110 (греч. С) 1000В
Номинальное Импульсное Выдерживаемое Напряжение ($U_{Вчертенок}$):	Главная схема 8 кв
Механическую Прочность:	0,5 млн.
Максимальная Механическая Частота Переключения:	300 циклов в час
Катушка Эксплуатационные Ограничения:	(соотв. с IEC 60947-4-1)0.85 x UC мин. ... 1.1 x UC Макс. (при $\theta \leq 70$ °C) °C
Номинальное Напряжение Цепи Управления (U_c):	60 Гц 100 ... 250 В 50 Гц 100 ... 250 В Операция тока 100 ... 250 В
Потребление Катушки:	Тянуть на максимум. Номинальное Напряжение В Цепи Управления, 60 Гц 2450 В·А Держа на максимум. Номинальное напряжение цепи управления постоянного тока 20.5 В·А Держа на максимум. Номинальное Напряжение Цепи Управления 50 Гц 48 В·А Тянуть на максимум. Номинальное напряжение цепи управления постоянного тока 2290 В·А Тянуть на максимум. Номинальное Напряжение Цепи Управления 50 Гц 2450 В·А Держа на максимум. Номинальное Напряжение В Цепи Управления, 60 Гц 48 В·А
Время Работы:	Между включение катушки и никакого контакта закрытие 50 ... 80 мс Между катушкой обесточивания и без контакта открытия 35 ... 55 мс Между катушкой обесточивания и РАЗМЫКАЮЩИЙ контакт закрытия 35 ... 55 мс Между включение катушки и НС размыкающий контакт 50 ... 80 мс
Подключение Емкости-Главная Цепь:	Бар 100 мм
Соединительная Способность-Вспомогательный Контур:	Твердые 2x1...4 мм2 Гибкий с изолированным наконечником 2x0.75...2,5 мм2 Многожильный 1x1...4 мм2 Гибкий 2x0.75...2,5 мм2 Гибкий наконечник 2x0.75...2,5 мм2
Степень защиты:	соотв. для 60947-1 МЭК 60529, МЭК, EN 60529 клеммы катушки степень защиты IP20 соотв. для 60947-1 МЭК 60529, МЭК, EN 60529 основных терминала со степенью защиты IP00
Тип Терминала:	Главная Цепь: Деятельность Баров

Окружающей среды

Температура Окружающего Воздуха:	Вблизи контактора снабжены тепловым реле О/Л (0.85 ... 1.1 UC) на -25...+50 °C Вблизи контактора без теплового реле О/Л (0.85 ... 1.1 UC c) -40...+70 °C Рядом с Контакторм для хранения -40...+70 °C
Максимальная Рабочая Высота Допустимая:	3000 м
Статус Оов:	Нет декларации необходимо

Техническая ул/ККА

Максимальное рабочее напряжение по UL/CSA для:	Главная Схема 600 В
Общий рейтинг по UL/CSA для:	(600 ВОЛЬТ) 2100 В

Сертификаты и декларации (номер документа)

Сертификат CB:	Ce-69484
Сертификат CCC:	CQC_2003010304101933
Декларация соответствия - ce:	1SFA1-92
Сертификат Рина:	ELE060313XG/002
Информация По RoHS:	1SFC101061D0211

Классификации

Етим 5:	EC000066 - Магнит, Контакттор, АС-переключение
СКТУООН:	39121529