

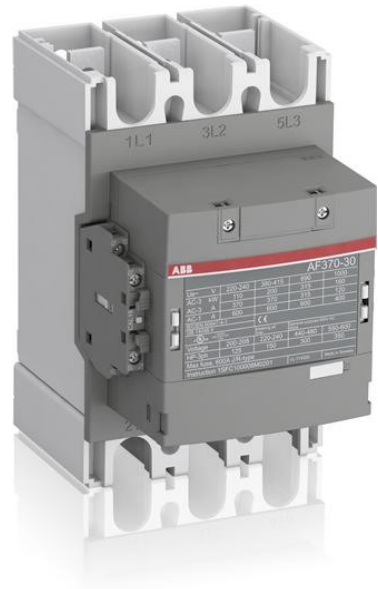


Electric Automation
Automation specialists

Артикул: AF305-30-22-11
код: 1SFL587002R1122

AF305-30-22-11 Контакттор

Покупка от Electric Automation Network



3-фазный Контакттор подходит для различных приложений, таких как запуск двигателя, изоляция, перепуска и распределения приложения, максимум до 1000 в. эксплуатировать при широком диапазоне напряжение 24-60 в, 50 и 60 Гц, 20-60 В DC

Заказ

ЕАН:	7320500481721
Количество Минимального Заказа:	1 шт
Номер Таможенного Тарифа:	85364900

Размеры

Чистая Ширина Изделия:	140.0мм
Чистый Продукт Глубина:	180.0мм
Продукт Чистая Высота:	225.0мм
Продукт Вес Нетто:	4.675кг

Информация Контейнер

Уровень Пакет 1 Единицы:	1 шт
Уровень Пакет 1 Ширина:	223 мм
Уровень Пакет 1 Длина:	175 мм

Уровень Пакет 1 Высота:	270 мм
Пакет Уровня 1 Вес Брутто:	5.345 кг
Уровень пакет 1 Код EAN:	7320500481721

Технические

Количество главных контактов:	3
Количество главных контактов НЗ:	0
Количество вспомогательных контактов:	2
Количество вспомогательных контактов, НЗ:	2
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 Контакторы и Q = 40 °C и 500 В
Номинальный рабочий ток AC-1 (я _e):	(690 В) 55 °C 400 А (690 В) 40 °C и 500 В (1000 В) 40 °C 375 В (1000 В) 55 °C 325 А (690 В) 70 °C 325 А (1000 В) 70 °C 260 А
Номинальный ток AC-3 (я _e):	(1000 В) 55 °C 100 А (220 / 230 / 240 В) 55 °C 305 А (690 В) 55 °C 290 В (415 В) 55 °C 305 А (440 В) 55 °C 305 А (380 / 400 В) 55 °C 305 А (500 В) 55 °C 290 В
Номинальная Эксплуатационная Мощность AC-3 (П _e):	(500 в) 200 кВт (1000 В) 132 кВт (690 в) 250 кВт (220 / 230 / 240 В) 90 кВт (380 / 400 В) 160 кВт (440 в) 160 кВт (415 в) 160 кВт
Номинальная отключающая способность AC-3 и соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1:	8 x т. е. AC-3
Номинальная включающая способность AC-3 соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1:	10 x то есть AC-3
Короткого Замыкания Защитными Устройствами:	введите GG предохранители 500 В

Номинальный кратковременный Выдерживаемый ток (I_{CW}):	<p>при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 15 мин 500 В</p> <p>при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 30 с 1409 а</p> <p>при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 10 x 2440 в</p> <p>при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 1 с 3050 в</p> <p>при 40 °C Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 1 мин 996 в</p>
Максимальная Отключающая Способность:	<p>косинус $\phi=0.45$ (косинус $\phi=0.35$ для $IE > 100$ а) при 440 V 4600 в</p> <p>косинус $\phi=0.45$ (косинус $\phi=0.35$ для $IE > 100$ а) по 690 в 3800 в</p>
Максимальная Частота Коммутации Электрических Цепей:	<p>АС-3 300 циклов в час</p> <p>АС-1 300 циклов в час</p> <p>АЦ-2 / АЦ-4 150 циклов в час</p>
Номинальный рабочий ток DC-1 (I_{e1}):	(110 В) 2 полюса последовательно, до 40 °C 400 В (220 В) 3 полюса последовательно, до 40 °C 400 В
Номинальный рабочий ток DC-3 (I_{e3}):	(110 В) 2 полюса последовательно, до 40 °C 400 В (220 В) 3 полюса последовательно, до 40 °C 400 В
Номинальный рабочий ток DC-5 (I_{e5}):	(110 В) 2 полюса последовательно, до 40 °C 400 В (220 В) 3 полюса последовательно, до 40 °C 400 В
Номинальное Напряжение Изоляции ($U_{я}$):	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:	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 24...60 В 50 Гц 24...60 В Эксплуатации DC 20...60 В
Потребление Катушки:	<p>Тянуть на максимум. Номинальное Напряжение В Цепи Управления, 60 Гц 475 В·А</p> <p>Держа на максимум. Номинальное напряжение цепи управления постоянного тока 3 Вт</p> <p>Держа на максимум. Номинальное Напряжение Цепи Управления 50 Гц 8.5 В·А</p> <p>Тянуть на максимум. Номинальное напряжение цепи управления постоянного тока 400 Вт</p> <p>Тянуть на максимум. Номинальное Напряжение Цепи Управления 50 Гц 475 В·А</p> <p>Держа на максимум. Номинальное Напряжение В Цепи Управления, 60 Гц 8.5 В·А</p>
Время Работы:	<p>Между включение катушки и никакого контакта закрытия 25...55 мс</p> <p>Между катушкой обесточивания и без контакта открытия 37...47 мс</p>

Подключение Емкости-Главная Цепь:	Твердые Аль-кабель 1x185...240 мм ² Гибкий 2x70...185 мм ² Жесткая кр-кабель 2x70...185 мм ²
Соединительная Способность-Вспомогательный Контур:	Твердые 2x1...4 мм ² Гибкий с изолированным наконечником 2x0.75...2,5 мм ² Многожильный 2x1...4 мм ² Гибкий 1x0.75...2,5 мм ² Гибкий наконечник 2x0.75...2,5 мм ²
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 Контактормом для хранения -40...+70 °C
Максимальная Рабочая Высота Допустимая:	3000 м
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
Общий рейтинг по UL/CSA для:	(600 В ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК) 400 В
Рейтинг лошадиной силы UL/CSA для:	(208 в ПЕРЕМ. тока), три фазы 100 л. с. (440 ... 480 В переменного тока), три фазы 250 л. с. (550 ... 600 В AC) трехфазный мощностью 300 л. с. (220 ... 240 В переменного тока) трехфазный мощностью 125 л. с. (200 В переменного тока) трехфазный 100 л. с.

Сертификаты и декларации (номер документа)

Сертификат CB:	CE-73043M1
Декларация соответствия - се:	2CMT004749
Сертификат Рина:	ELE060313XG/002
Информация По RoHS:	1SFC101055D0202

Классификации

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