



Electric Automation
Automation specialists

Артикул: AF1650T-30-11
код: 1SFL677001R9101

AF1650T-30-22 230-240 50 / 60Гц /
230-240В DC Контакттор

Покупка от Electric Automation Network



3-фазный Контакттор с задержкой обесточивания до 1 сек. (Низкое Напряжение скакать через, LVRT) в основном для солнечной и ветровой приложения, максимум до 1000 в. эксплуатируется с широким контроль напряжения 230-240 В переменного тока/постоянного тока

Заказ

ЕАН:	7320500381090
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:	7320500381090

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 _{чe}):	соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1, открытые Контакторы г = 40 °C В 2050 году
Номинальный рабочий ток AC-1 (я _e):	(690 В) 55 °C 1450 В (690 В) 40 °C 1650 В (1000 В) 40 °C 1650 В (1000 В) 55 °C 1450 В (690 В) 70 °C 1270 В (1000 В) 70 °C 1270 В
Номинальный ток AC-3 (я _e):	(690 В) 55 °C 950 В (220 / 230 / 240 В) 55 °C 1050 С (415 В) 55 °C 1050 С (440 В) 55 °C 1050 С (380 / 400 В) 55 °C 1050 С (500 В) 55 °C 950 С
Номинальная Эксплуатационная Мощность AC-3 (П _e):	(500 в) 700 кВт (220 / 230 / 240 В) 315 кВт (690 в) 900 кВт (380 / 400 В) 560 кВт (440 в) 670 кВт (415 в) 600 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 тоесть AC-3
Номинальный кратковременный Выдерживаемый ток (I _{cw}):	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, от холодных состояние 10 с 10000 в 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, 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-3 60 циклов в час AC-1 60 циклов в час AC-2 / AC-4 60 циклов в час
Номинальный рабочий ток DC-1 (я _e):	(850 в) 3 полюса последовательно, 40 °C 1650 в (600 Вольт) 3 полюса в серии, 40 °C 1650 в (220 В) 3 полюса последовательно, 40 °C 1650 в
Номинальный рабочий ток DC-3 (я _e):	(850 в) 3 полюса последовательно, 40 °C 1650 в (600 Вольт) 3 полюса в серии, 40 °C 1650 в (220 В) 3 полюса последовательно, 40 °C 1650 в
Номинальный рабочий ток DC-5 (я _e):	(850 в) 3 полюса последовательно, 40 °C 1650 в (600 Вольт) 3 полюса в серии, 40 °C 1650 в (220 В) 3 полюса последовательно, 40 °C 1650 в
Номинальное Напряжение Изоляции (У _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:	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 θ ≤ 70 °C) °C
Номинальное Напряжение Цепи Управления (У _c):	60 Гц 230 ... 240 В 50 Гц 230 ... 240 В Операции DC 230 ... 240 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 NC 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 2x1...4 мм2 Гибкий 1x0.75...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 с) -40...+70 °C Рядом с Контакторм 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 AC) 1650 В
Рейтинг лошадиной силы UL/CSA для:	(440 ... 480 В переменного тока), три фазы 900 л. с. (550 ... 600 В ПЕРЕМ. тока), три фазы 1150 л. с. (220 ... 240 В переменного тока), три фазы 450 л. с.

Сертификаты и декларации (номер документа)

Сертификат BV:	13409/Ц0 БВ
Сертификат CB:	Ce-74015
Сертификат CCC:	CQC_2003010304101933
Декларация соответствия - ce:	1SFA1-67
Сертификат гл:	GL_20263-04HH
Сертификат Будапешт:	Ce-201993
Сертификат ЛР:	LR_04-00015-E1
Сертификат Рина:	ELE060313XG/002
Информация По RoHS:	1SFC101061D0201

Классификации

Етим 5:	EC000066 - Магнит, Контакторм, AC-переключение
СКТУООН:	39121529