



Electric Automation
Automation specialists

Артикул: EF205-210
код: 1SAX531001R1101

EF205-210 Электронное реле
перегрузки

Покупка от Electric Automation Network



В EF205-210 представляет собой автономное питание электронным реле перегрузки, что означает отсутствие дополнительных внешних источников не требуется. Он обеспечивает надежную и быструю защиту электродвигателей в случае перегрузки или обрыва фазы. Прост в использовании, как тепловое реле перегрузки и совместимы со стандартными электродвигателями, электронные реле перегрузки являются убедительными, прежде всего, благодаря своим широким диапазоном, высокой точностью, широким диапазоном рабочих температур и возможность выбрать класс перелета (10E, 20E, 30E). Дальнейшие функции температурной компенсации, командировки контакт (NC), сигнальный контакт (No), автоматический или ручной сброс дискретный, безаварийной механизм, секундомер и функция тестирования и индикация отключения. Перегрузки реле подключены непосредственно к контакторам.

+

-

Аксессуары

Идентификатор	Описание	Тип	Количество	Единица Измерения
1SAX501904R0001	LT200E терминал саван	LT200E	1	кусок

Заказ

ЕАН:	4013614442223
------	---------------

Количество Минимального Заказа:	1 шт
Номер Таможенного Тарифа:	85364900

Размеры

Чистая Ширина Изделия:	105мм
Продукт Чистая Высота:	171мм
Чистый Продукт Глубина:	122.8мм
Продукт Вес Нетто:	1.256кг

Информация Контейнер

Уровень Пакет 1 Единицы:	1 шт
Уровень Пакет 1 Ширина:	195 мм
Уровень Пакет 1 Высота:	199 мм
Уровень Пакет 1 Длина:	140 мм
Пакет Уровня 1 Вес Брутто:	1.624 кг

Технические

Диапазон Настройки:	63 ... 210 в
Номинальное Рабочее Напряжение:	Вспомогательные цепи 600 В переменного тока/ постоянного тока Главная схема 1000 В переменного тока
Номинальный Ток (I_e):	210 а
Номинальный ток АС-3 (I_e):	210 а
Номинальная частота (F):	Вспомогательные Цепи 50 Гц Вспомогательные Цепи 60 Гц Вспомогательные цепи постоянного тока Главная Схема 50 Гц Главная Схема 60 Гц
Номинальное Импульсное Выдерживаемое Напряжение ($U_{Vчртенок}$):	Вспомогательные цепи 6 кв Главная схема 8 кв
Номинальное Напряжение Изоляции ($U_{я}$):	1000 В
Количество полюсов:	3
Количество вспомогательных контактов, НЗ:	1
Количество вспомогательных контактов:	1
Число защищенных полюсов:	3
Обычные бесплатные-воздух тепловой ток ($I_{чe}$):	Вспомогательный контур НЗ 6 А Вспомогательный контур нет 6 А

Номинальный рабочий ток AC-15 (я _e):	НК (240 В) 3 А (240 В) НЕТ 3 А СЕВЕРНАЯ КАРОЛИНА (400 В) 1,1 А (400 В) НЕТ 1.1 А НК (500 В) 0.75 А (500 В) 0.75-НЕТ В
Номинальный рабочий ток DC-13 (я _e):	НК (125 В) 0.55 А (125 В) НЕТ 0,5 А СЕВЕРНАЯ КАРОЛИНА (24 В) 1,5 А (24 В) НЕТ 1.5 А НК (250 В) 0,27 А (250 В) НЕТ 0,27 А НК (60 В) 0.55 А (60 В) НЕ 0.55 А
Степень защиты:	Корпус IP20 Силовые клеммы со степенью защиты IP00
Степень Загрязнения:	3
Соединительная Способность-Вспомогательный Контур:	Гибкий с наконечником 1/2x 0.75 ... 2.5 мм ² Гибкий с изолированным наконечником 1/2x 0.75 ... 2.5 мм ² Гибкая 1/2x 0.75 ... 2.5 мм ² Жесткой 1/2x 1 ... 4 мм ²
Подключение Емкости-Главная Цепь:	Диаметр отверстия > 8 мм ² Жесткий или гибкий с кабельным наконечником 1x 16 ... 185 мм ² Жесткий или гибкий с кабельным наконечником 2x 16 ... 120 мм ²
Момент Затяжки:	Вспомогательные цепи 0.8 ... 1.2 Н·м Главная схема 18 Н·м
Зачистки Провода Длина:	Вспомогательные цепи 9 мм
Рекомендуемый Драйвер Винта:	Вспомогательный Контур Шлицевой 2
Монтажное Положение:	Позиции с 1 по 6
Потери Мощности:	при номинальных эксплуатационных условиях на Полюс 0.107 ... 1.191 Вт
Подходит Для:	A145 A185 AF145 AF185 AF190 AF205
Стандарты:	МЭК/EN 60947-1 МЭК/EN 60947-4-1 МЭК/EN 60947-5-1 Ул 60947-1 Ул 60947-4-1

Окружающей среды

Температура Окружающего Воздуха:	Эксплуатации -25 ... +70 °C Операция Компенсацией -25 ... +70 °C Хранения -50 ... +85 °C
Окружающего Воздуха Температурная Компенсация:	Да
Максимальная Рабочая Высота Допустимая:	2000 м

Устойчивость к ударам в соотв. в соответствии с IEC 60068-2-27:	11 мс импульс 25г
Устойчивость к вибрации в соотв. МЭК 60068-2-6:	5г / 3 ... 150 Гц
Статус Оов:	Следующие Директивы ЕС 2011/65/ЕС

Техническая ул/ККА

Максимальное рабочее напряжение по UL/CSA для:	Главная схема 600 В переменного тока
Нагрузка по UL/CSA для:	210 а
Контакт рейтинг по UL/CSA для:	(НК: В600) (НК: Q600) (Нет:) В600 (Нет:) Q600
Подключение Емкость основного контура по UL/CSA для:	Гибкая 1/2х 6 ... 0000 СРГ Мель 1/2х 6 ... 0000 СРГ
Подключение емкости вспомогательного контура по UL/CSA для:	Гибкая 1/2х 18 ... 10 AWG кабель Мель 1/2х 18 ... 10 AWG кабель
Момент затяжки ул/КША:	Вспомогательный контур 7 ... 1 в·фунт Главной цепи 160 в·ЛБ

Сертификаты и декларации (номер документа)

Сертификат АБС:	1SAA941002-0101
Сертификат atех:	1SAA941004-3901
Сертификат BV:	1SAA941002-0201
Сертификат СВ:	1SAA942007-2001
Сертификат ССС:	1SAA942004-3802
сертификат cUL:	cUL_E48139
Декларация соответствия - се:	1SAD938510-0180 1SAD938509-0180
Сертификат ДНВ:	1SAA941003-0301
Сертификат ЕАС:	1SAA941003-2701
Сертификат ГОСТ:	1SAA941001-2701
Сертификат ЛР:	1SAA941002-0501
Сертификат Рина:	RINA_ELE376813CS
Сертификат РМРС:	1SAA941001-0701
Информация По RoHS:	1SAA942001-4406
Сертификат UL:	UL_E48139

Классификации

Объект Классификации Кода:	Ф
екласс:	7.0 27371502

Етим 4:	ЕС001080 - электронные реле перегрузки
Етим 5:	ЕС001080 - электронные реле перегрузки
СКТУООН:	39121521