

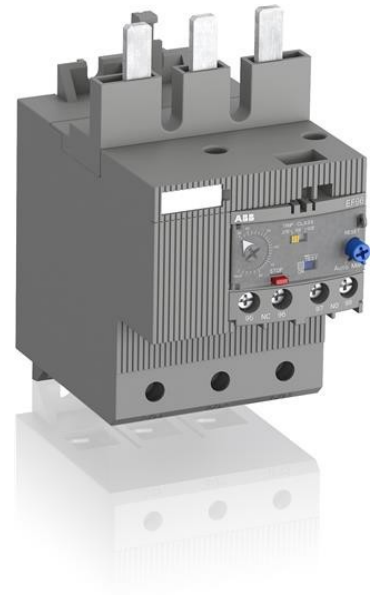


Electric Automation
Automation specialists

Артикул: EF96-100
код: 1SAX341001R1101

EF96-100 Электронное реле
перегрузки

Покупка от Electric Automation Network



В EF96-100-это 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. Один монтажные комплекты доступны как аксессуар.

Заказ

ЕАН:	4013614442247
Количество Минимального Заказа:	1 шт
Номер Таможенного Тарифа:	85364900

Размеры

Чистая Ширина Изделия:	70мм
Продукт Чистая Высота:	132.7мм

Чистый Продукт Глубина:	105.2мм
Продукт Вес Нетто:	0.802кг

Информация Контейнер

Уровень Пакет 1 Единицы:	1 шт
Уровень Пакет 1 Ширина:	139 мм
Уровень Пакет 1 Высота:	107 мм
Уровень Пакет 1 Длина:	75.5 мм
Пакет Уровня 1 Вес Брутто:	0.857 кг
Уровень Пакет 2 Единицы:	20 шт
Уровень Пакет 2 Ширина:	393 мм
Уровень Пакет 2 Высота:	227 мм
Уровень Пакет 2 Длина:	290 мм
Pacote De Nível 2 Peso Bruto:	17.703 кг
Pacote de Nível 2 EAN:	4013614483387

Técnico

Faixa De Ajuste:	36 A 100 A
Tensão Nominal De Operação:	Вспомогательные цепи 600 В переменного тока/ постоянного тока Главная схема 1000 В переменного тока
Corrente Operacional Nominal (Eu _e):	100 A
Номинальный ток AC-3 (я _e):	100 A
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 _{вч} чертенок):	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 (я _{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 V) НЕТ 0,5 А СЕВЕРНАЯ КАРОЛИНА (24 В) 1,5 А (24 V) НЕТ 1.5 А НК (250 В) 0,27 А (250 V) НЕТ 0,27 А НК (60 В) 0.55 А (60 V) НЕ 0.55 А
Степень защиты:	Корпус IP20 Силовые клеммы IP10
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:	Гибкий с наконечником 1x 6 ... 50 мм ² Гибкий с наконечником 2x 6 ... 35 мм ² Гибкий с изолированным наконечником 1x 6 ... 50 мм ² Гибкий с изолированным наконечником 2x 2 ... 35 мм ² Гибкий 1x 6 ... 70 мм ² Гибкая 2x 6 ... 35 мм ² Жесткая 1x 6 ... 70 мм ² Жесткие 2x 6 ... 35 мм ²
Момент Затяжки:	Вспомогательные цепи 0.8 ... 1.2 Н·м Главная схема 6 Н·м
Зачистки Провода Длина:	Вспомогательные цепи 9 мм Главная схема 20 мм
Рекомендуемый Драйвер Винта:	Вспомогательный Контур Шлицевой 2 Главная Схема Шестиугольника 4
Монтажное Положение:	Позиции с 1 по 6
Потери Мощности:	при номинальных эксплуатационных условиях на Полюс 0.117 ... 0,9 Вт
Подходит Для:	AF80 AF96
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 °С Операция Компенсацией -25 ... +70 °С Хранения -50 ... +85 °С
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:	5g / 3 ... 150 Hz

Статус Оов:	Следующие Директивы ЕС 2011/65/ЕС
-------------	-----------------------------------

Тécnico UL/CSA

Максимальное рабочее напряжение по UL/CSA для:	Главная схема 600 В переменного тока
Нагрузка по UL/CSA для:	100 А
Контакт рейтинг по UL/CSA для:	(НК: В600) (НК: Q600) (Нет:) В600 (Нет:) Q600
Подключение Емкость основного контура по UL/CSA для:	Гибкая 1/2x 8 ... 2 СРГ Мель 1/2x 8 ... 2 СРГ
Conectando-se a Capacidade do Circuito Auxiliar UL/CSA:	Гибкая 1/2x 18 ... 10 AWG кабель Encalhado 1/2x de 18 a 10 AWG
Момент затяжки ул/КША:	Вспомогательный контур 7 ... 1 в·фунт Главная схема 70 в·фунт

Сертификаты и декларации (номер документа)

Сертификат АБС:	1SAA941002-0101
Сертификат atех:	1SAA941004-3901
Сертификат BV:	1SAA941002-0201
Сертификат СВ:	1SAA942010-2001
Сертификат ССС:	1SAA942006-3802
сертификат сul:	cUL_E48139
Декларация соответствия - се:	1SAD938510-0180 1SAD938508-0180
Сертификат ДНВ:	1SAA941003-0301
EAC Certificado:	1SAA941003-2701
GOST Certificado:	1SAA941001-2701
Сертификат ЛР:	1SAA941002-0501
RINA Certificado:	RINA_ELE376813CS
RMRS Certificado:	1SAA941001-0701
Информация По RoHS:	1SAA942001-4406
UL Certificado:	UL_E48139

Классификации

Объект Классификации Кода:	F
екласс:	7.0 27371502
Етим 4:	EC001080 - электронные реле перегрузки
Етим 5:	EC001080 - электронные реле перегрузки
СКТУООН:	39121521

