



**Electric Automation**  
Automation specialists

Артикул: E16DU-6.3  
код: 1SAX111001R1104

E16DU-6.3 Электронные реле перегрузки

Покупка от Electric Automation Network



В E16DU-6.3 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. Один монтажные комплекты доступны как аксессуар.

#### Заказ

ЕАН:	4013614395253
Количество Минимального Заказа:	1 шт
Номер Таможенного Тарифа:	85364900

#### Размеры

Чистая Ширина Изделия:	44.4мм
Продукт Чистая Высота:	74.6мм

Чистый Продукт Глубина:	57мм
Продукт Вес Нетто:	0.15кг

## Информация Контейнер

Уровень Пакет 1 Единицы:	1 шт
Уровень Пакет 1 Ширина:	65 мм
Уровень Пакет 1 Высота:	46 мм
Уровень Пакет 1 Длина:	76,5 мм
Пакет Уровня 1 Вес Брутто:	0.17 кг
Уровень Пакет 2 Единицы:	100 шт
Уровень Пакет 2 Ширина:	340 мм
Уровень Пакет 2 Высота:	314 мм
Уровень Пакет 2 Длина:	245 мм
Пакет Уровня 2 Вес Брутто:	17.563 кг
Уровень пакет 2 НАЙТРОКС:	4013614483240

## Технические

Диапазон Настройки:	2 ... 6,3 а
Номинальное Рабочее Напряжение:	Вспомогательные цепи 600 В переменного тока/ постоянного тока Главная цепь 690 В переменного тока
Номинальный Ток ( $I_e$ ):	6.3 в
Номинальный ток AC-3 ( $I_e$ ):	6.3 в
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 ( $U_{\text{в.ч.р.т.}}$ ):	Вспомогательные цепи 6 кв Главная схема 6 кв
Номинальное Напряжение Изоляции ( $U_y$ ):	690 в
Количество полюсов:	3
Количество вспомогательных контактов, НЗ:	1
Количество вспомогательных контактов:	1
Число защищенных полюсов:	3
Обычные бесплатные-воздух тепловой ток ( $I_{\text{ч.е.}}$ ):	Вспомогательный контур НЗ 6 А Вспомогательный контур нет 6 А
Номинальный рабочий ток AC-15 ( $I_e$ ):	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) 0.72 А (500 В) НЕТ 0.72 А

Номинальный рабочий ток DC-13 (я <sub>e</sub> ):	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:	Степень защиты IP20
Степень Загрязнения:	3
Соединительная Способность-Вспомогательный Контур:	Гибкий с наконечником 1/2x 0.75 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкий с изолированным наконечником 1/2x 0.75 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкая 1/2x 0.75 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Жесткой 1/2x 1 ... 4 мм <sup>2</sup>
Подключение Емкости-Главная Цепь:	Гибкий с наконечником 1/2x 0.75 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкий с изолированным наконечником 1/2x 0.75 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкая 1/2x 0.75 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Жесткой 1/2x 1 ... 4 мм <sup>2</sup>
Момент Затяжки:	Вспомогательные цепи 0.8 ... 1.2 Н·м Главная схема 0.8 ... 1,5 Н·м
Зачистки Провода Длина:	Вспомогательные цепи 9 мм Главная цепь 9 мм
Рекомендуемый Драйвер Винта:	Вспомогательный Контур Шлицевой 2 Главная Схема Шлицевой 2
Монтажное Положение:	Позиции с 1 по 6
Подходит Для:	B6 B7 BC6 BC7 A09 A12 A16 AL09 AL12 AL16 B vb6 VB7 VBC6 VBC7
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 15г
Устойчивость к вибрации в соотв. МЭК 60068-2-6:	5г / 3 ... 150 Гц
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 переменного тока
Нагрузка по UL/CSA для:	6.3 в
Контакт рейтинг по UL/CSA для:	B600 Q300
Подключение Емкость основного контура по UL/CSA для:	Гибкая 1/2х 16 ... 10 AWG кабель Многожильный 1/2х 16 ... 10 AWG кабель
Подключение емкости вспомогательного контура по UL/CSA для:	Гибкая 1/2х 16 ... 10 AWG кабель Многожильный 1/2х 16 ... 10 AWG кабель
Момент затяжки ул/КША:	Вспомогательный контур 7 дюйм·фунт Главная схема 7 в·фунт

## Сертификаты и декларации (номер документа)

Сертификат CB:	1SAA964002-2002
Сертификат CCC:	1SAA942001-3801
сертификат cUL:	cUL_E48139
Декларация соответствия - се:	1SAD938508-0053
Сертификат EAC:	1SAA941003-2701
Сертификат PMPC:	1SAA964000-0702
Информация По RoHS:	1SAA964002-4401
Сертификат UL:	UL_E48139

## Классификации

Объект Классификации Кода:	Ф
екласс:	7.0 27371502
Е-номер:	3228763
Етим 4:	EC001080 - электронные реле перегрузки
Етим 5:	EC001080 - электронные реле перегрузки
СКТУООН:	39121521