



**Electric Automation**  
Automation specialists

Артикул: T16-0.23  
код: 1SAZ711201R1009

T16-0.23 тепловое реле перегрузки

Покупка от Electric Automation Network



В T16-0.23 реле тепловые перегрузки экономического устройства защиты электромеханические для основной цепи. Он обеспечивает надежную и быструю защиту электродвигателей в случае перегрузки или обрыва фазы. Прибор имеет класс путешествия 10. Дальнейшие функции температурной компенсации, командировки контакт (NC), сигнальный контакт (No), автоматический или ручной сброс дискретный, безаварийной механизм, функция стоп и индикация отключения. В реле перегрузки подключен напрямую к мини контакторы и блок-контакты. Один монтажные комплекты доступны как аксессуар.

#### Заказ

ЕАН:	4013614397837
Количество Минимального Заказа:	1 шт
Номер Таможенного Тарифа:	85364900

#### Размеры

Чистая Ширина Изделия:	45мм
Продукт Чистая Высота:	76.7мм
Чистый Продукт Глубина:	53.5мм
Продукт Вес Нетто:	0.1кг

#### Информация Контейнер

Уровень Пакет 1 Единицы:	1 шт
Уровень Пакет 1 Ширина:	48 мм
Уровень Пакет 1 Высота:	63 мм
Уровень Пакет 1 Длина:	82 мм
Пакет Уровня 1 Вес Брутто:	0.112 кг
Уровень Пакет 2 Единицы:	72 шт
Уровень Пакет 2 Ширина:	280 мм
Уровень Пакет 2 Высота:	210 мм
Уровень Пакет 2 Длина:	395 мм
Пакет Уровня 2 Вес Брутто:	8.45 кг
Уровень пакет 2 НАЙТРОКС:	4013614440533

## Технические

Диапазон Настройки:	0.17 0.23 ... а
Номинальное Рабочее Напряжение:	Вспомогательные цепи 600 В переменного тока/ постоянного тока Главная цепь 690 В переменного тока
Номинальный Ток (Я <sub>е</sub> ):	0.23 а
Номинальный ток AC-3 (я <sub>е</sub> ):	0.23 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 <sub>Вчертенок</sub> ):	Вспомогательные цепи 6 кв Главная схема 6 кв
Номинальное Напряжение Изоляции (U <sub>я</sub> ):	690 в
Количество полюсов:	3
Количество вспомогательных контактов, НЗ:	1
Количество вспомогательных контактов:	1
Число защищенных полюсов:	3
Обычные бесплатные-воздух тепловой ток (я <sub>че</sub> ):	Вспомогательный контур НЗ 6 А Вспомогательные цепи не 4 А
Номинальный рабочий ток AC-15 (я <sub>е</sub> ):	НЗ (120 В) 3 А (120 В) НЕ 0.75 А НК (240 В) 3 А (240 В) НЕ 0.75 А СЕВЕРНАЯ КАРОЛИНА (400 В) 0,75 А (400 В) НЕ 0.75 А НК (500 В) 0.75 А (500 В) 0.75-НЕТ В

Номинальный рабочий ток DC-13 (я <sub>е</sub> ):	НК (125 В) 0.55 А (125 В) НЕ 0.55 А СЕВЕРНАЯ КАРОЛИНА (24 В) 1.25 А (24 В) НЕТ 1.25 А НК (250 В) 0,27 А (250 В) НЕТ 0,27 А НЗ (500 В) 0,15 А (500 В) НЕ 0,15 А НК (60 В) 0.55 А (60 В) 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 1x 0.75 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкий с изолированным наконечником 2x 0.75 ... 1.5 мм <sup>2</sup> Гибкая 1/2x 0.75 ... 1 мм <sup>2</sup> Гибкая 1/2x 1 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Жесткой 1/2x 0.75 ... 4 мм <sup>2</sup>
Подключение Емкости-Главная Цепь:	Гибкий с наконечником 1/2x 0.75 ... 4 мм <sup>2</sup> Гибкий с изолированным наконечником 1/2x 0.75 ... 4 мм <sup>2</sup> Гибкая 1/2x 0.75 ... 4 мм <sup>2</sup> Твердые 1/2x 0.75 ... 1.5 мм <sup>2</sup> Твердые 1/2x 1.5 ... 4 мм <sup>2</sup> Мель 1/2x 1 ... 4 мм <sup>2</sup>
Момент Затяжки:	Вспомогательный контур 1 ... 1,5 Н·м Главная схема 1.1 ... 1.5 Н·м
Зачистки Провода Длина:	Вспомогательные цепи 9 мм Главная цепь 12 мм
Рекомендуемый Драйвер Винта:	Главная Схема Шлицевой 2
Монтажное Положение:	Позиции от 1 до 5
Потери Мощности:	при номинальных эксплуатационных условиях на Полюс 1.1 ... 2.0 Вт
Подходит Для:	B6 BC6 B7 BC7 B vb6 VBC6 VB7 VBC7 AS09 AS12 AS16
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 ... +60 °C Операция Компенсацией -25 ... +60 °C Хранения -50 ... +80 °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 22г
Устойчивость к вибрации в соотв. МЭК 60068-2-6:	3г / 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:	0.23 а
Контакт рейтинг по UL/CSA для:	(НК: В600) (НК: Q600) (Нет:) Q600 (Нет:) D300 с
Подключение Емкость основного контура по UL/CSA для:	Гибкая 1/2х 18 ... 12 AWG кабель Мель 1/2х 18 ... 10 AWG кабель
Подключение емкости вспомогательного контура по UL/CSA для:	Гибкая 1/2х 18 ... 12 AWG кабель Мель 1/2х 18 ... 12 AWG кабель
Момент затяжки ул/КША:	Вспомогательный контур 9 ... 13 в·фунт Главная схема 9 ... 13 в·ЛБ

## Сертификаты и декларации (номер документа)

Сертификат АБС:	1SAA941001-0101
Сертификат BV:	1SAA941001-0202
Сертификат СВ:	1SAA941008-2001
Сертификат CCC:	1SAA941005-3802
сертификат cUL:	cUL_E48139
Декларация соответствия - се:	1SAD938505-0182
Сертификат ДНВ:	1SAA941001-0301
Сертификат гл:	1SAA941007-0401
Сертификат ГОСТ:	1SAA941000-2704
Сертификат ЛР:	1SAA941001-0501
Сертификат Рина:	1SAA941000-0801
Сертификат РМРС:	1SAA941000-0703
Информация По RoHS:	1SAA941005-4402
Сертификат UL:	UL_E48139

## Классификации

Объект Классификации Кода:	Ф
екласс:	7.0 27371501
Е-номер:	3212056
Етим 4:	ЕС000106 - реле тепловой перегрузки
Етим 5:	ЕС000106 - реле тепловой перегрузки
СКТУООН:	39121521