



Electric Automation
Automation specialists

Артикул: MS495-100
код: 1SAM550000R1010

MS495-100 Руководство по Пускатель

Покупка от Electric Automation Network



В MS495-100 ручная стартера мотора-это 70 мм Ширина устройства
Номинальный ток ИЭ = 100.0 А. данное устройство используется для ручного включения и выключения электродвигателей и защиты их надежно и без предохранителя от коротких замыканий, перегрузок и сбоев фазы. По эксплуатации пускателя обеспечивает номинальную обслуживание короткого замыкания разрывная мощность ICS = 25 ка при 400 В переменного тока и класса поездки 10. Дополнительные функции встроенная функция отключения температурная компенсация, безаварийной механизм и поворотная рукоятка с четкая индикация положения переключателя. По эксплуатации пускатель предназначен для трех - и однофазного применения. Ручки замком для защиты от несанкционированного изменения. Вспомогательные контакты, сигнальные контакты, расцепитель минимального напряжения и шунт поездки доступны как аксессуар.

Заказ

| | |
|---------------------------------|---------------|
| ЕАН: | 4013614265488 |
| Количество Минимального Заказа: | 1 шт |
| Номер Таможенного Тарифа: | 85362090 |

Размеры

| | |
|------------------------|-------|
| Чистая Ширина Изделия: | 70мм |
| Продукт Чистая Высота: | 165мм |

| | |
|-------------------------|---------|
| Чистый Продукт Глубина: | 174мм |
| Продукт Вес Нетто: | 2.295кг |

Информация Контейнер

| | |
|----------------------------|----------|
| Уровень Пакет 1 Единицы: | 1 шт |
| Уровень Пакет 1 Ширина: | 76,5 мм |
| Уровень Пакет 1 Высота: | 171 мм |
| Уровень Пакет 1 Длина: | 190 мм |
| Пакет Уровня 1 Вес Брутто: | 2.276 кг |

Окружающей среды

| | |
|---|--|
| Температура Окружающего Воздуха: | Эксплуатации -20 ... +70 °C Операции Компенсируется -20 ... +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 25г |
| 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: | 99 а |
| Рейтинг лошадиной силы UL/CSA для: | (200 В переменного тока) трехфазный 30 л. с. (208 в ПЕРЕМ. тока), три фазы 30 л. с. (220 ... 240 В переменного тока) трехфазный мощностью 40 л. с. (440 ... 480 В переменного тока), три фазы мощностью 75 л. с. (550 ... 600 В AC) трехфазный 100 л. с. |
| Общий рейтинг по UL/CSA для: | (600 В AC) 99 В |
| Подключение Емкость основного контура по UL/CSA для: | Гибкий 1x 10 ... 2/0 СРГ Гибкая 1/2x 10 ... 1/0 СРГ Многожильный 1x 10 ... 2/0 СРГ Многожильный 1/2x 10 ... 1/0 СРГ |
| Момент затяжки ул/КША: | Главная схема 35 ... 53 в·фунт |

Дополнительная Информация

| | |
|--------------|---------------------|
| Тип Привода: | Поворотная Рукоятка |
|--------------|---------------------|

| | |
|--|---|
| Подключение Емкости-Главная Цепь: | Гибкий с наконечником 1x 2.5 ... 50 мм ² Гибкий с наконечником 2x 2.5 ... 35 мм ² Твердые 1/2x 2.5 ... 16 мм ² Многожильный 1x 10 ... 70 мм ² Многожильный 2x 10 ... 50 мм ² |
| Обычные бесплатные-воздух тепловой ток (я _{че}): | Главной Цепи 100 А |
| Степень защиты: | Корпус IP20 Силовые клеммы со степенью защиты IP00 |
| Электрическая Прочность: | Цикл 25000 |
| Статус ИИТ-публикации: | Уровень 0 - включена информация |
| Механическую Прочность: | Цикл 50000 |
| Монтаж на DIN-рейку: | С th35-15 (35 x 15 мм Монтажная рейка) соотв. в МЭК 60715 Рейку th35-7.5 (35 x 7,5 мм Монтажная рейка) соотв. в МЭК 60715 |
| Монтажное Положение: | Позиции с 1 по 6 |
| Количество полюсов: | 3 |
| Число защищенных полюсов: | 3 |
| Степень Загрязнения: | 3 |
| Потери Мощности: | при номинальных эксплуатационных условиях на Полюс 3.5 ... 5,4 Вт |
| Основной Тип Продукта: | MS495 |
| Наименование Товара: | Ручная Стартера Мотора |
| Номинальный Ток (Я _н): | 100 А |
| Номинальная частота (F): | Главная Схема 50 Гц Главная Схема 60 Гц |
| Номинальное Импульсное Выдерживаемое Напряжение (U _{вчертенок}): | Главная схема 6 кв |
| Номинального Мгновенного Тока Короткого Замыкания Настройки (Я _я): | 1235 в |
| Номинальное Напряжение Изоляции (У _я): | 690 в |
| Номинальный Ток (Я _е): | 100 А |
| Номинальный ток АС-3 (я _е): | 100 А |
| Номинальная Эксплуатационная Мощность АС-3 (П _е): | (400 в) три фазы 55 кВт |
| Номинальное Рабочее Напряжение: | Главная цепь 690 В переменного тока Главная схема 450 В постоянного тока |
| Номинальный Сервис Короткое Замыкание Ломая Емкость (Я _{в сs}): | (230 В АС) 100-ка (400 В АС) 25 ка (440 В АС) 20 ка (500 В АС) 4 ка (690 В АС) 3 ка |
| Номинальный сервис короткое замыкание ломаю емкость, в % от iсу (на Я _{в сs}): | 50 % |
| Номинальное Предельное Короткое Замыкание Ломая Емкость (Я _{кр}): | (230 В АС) 100-ка (400 В переменного тока) 50 ка (440 В переменного тока) 50 ка (500 В АС) 8-ка (690 В АС) 5 ка |

| | |
|--|---|
| Номинальный Непрерывный Ток (I_y): | 100 А |
| Рекомендуемый Драйвер Винта: | Шестигранник 4 |
| Дата Утверждения RoHS: | 0016 |
| Диапазон Настройки: | 80 ... 100 в |
| Стандарты: | МЭК/EN 60947-1 МЭК/EN 60947-2 МЭК/EN 60947-4-1 Ул 508 Компания CSA 22.2 № 14 от |
| Момент Затяжки: | Главная схема 4 ... 6 Н·м |
| Зачистки Провода Длина: | Главная цепь 17 мм |

Сертификаты и декларации (номер документа)

| | |
|---|--------------------------|
| Сертификат atex: | 1SAA937000-3901 |
| Сертификат BV: | 1SAA937000-0202 |
| Сертификат CCC: | 1SAA937001-3803 |
| сертификат cUL: | cUL_E195536 |
| Паспорт, Техническая Информация: | 1SBC100173C0201 |
| Паспорт, Техническая Информация (Часть 2): | 1SAM500501F0010 |
| Лист Данных Технической Информации (Часть 3): | 9AKK105713A1102 |
| Декларация соответствия - се: | 1SAD938503-0050 |
| Сертификат ДНВ: | 1SAA937000-0302 |
| Сертификат EAC: | 1SAA937001-2703 |
| Сертификат гл: | 1SAA937000-0404 |
| Сертификат ГОСТ: | 1SAA937000-2703 |
| Сертификат ЛР: | 1SAA937000-0504 |
| Сертификат РМРС: | 1SAA918000-0703 |
| Информация По RoHS: | 1SAA918002-4401 |
| Сертификат UL: | UL_E167205 UL_E195536 |

Классификации

| | |
|----------------------------|--|
| екласс: | 7.0 27370401 |
| Е-номер: | 3112270 |
| Етим 4: | ЕС000074 - мотора защитный выключатель |
| Етим 5: | ЕС000074 - мотора защитный выключатель |
| Объект Классификации Кода: | Ф |
| СКТУООН: | 39121521 |