



**Electric Automation**  
Automation specialists

Артикул: UA95-30-00RA  
код: 1SFL431024R8500

UA95-30-00RA 380-400V 50Hz  
Контактор

Покупка от Electric Automation Network



3-фазный Контактор подходит для применение конденсаторов переключения.  
Максимально допустимый пиковый ток 100-кратного номинального тока.  
Управлять с помощью регуляторов напряжения, версии от 24â€¦â€¦.690 в

#### Заказ

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| ЕАН:                            | 7320500260449 |
| Количество Минимального Заказа: | 1 шт          |
| Номер Таможенного Тарифа:       | 85364900      |

#### Размеры

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Чистая Ширина Изделия:  | 90.0мм  |
| Чистый Продукт Глубина: | 155.6мм |
| Продукт Чистая Высота:  | 170.0мм |
| Продукт Вес Нетто:      | 2.000кг |

#### Информация Контейнер

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Уровень Пакет 1 Единицы:   | 1 шт          |
| Уровень Пакет 1 Ширина:    | 140 мм        |
| Уровень Пакет 1 Длина:     | 140 мм        |
| Уровень Пакет 1 Высота:    | 170 мм        |
| Пакет Уровня 1 Вес Брутто: | 2 кг          |
| Уровень пакет 1 Код EAN:   | 7320500260449 |

#### Технические

|   |   |
|---|---|
| Количество главных контактов:   | 3   |
| Количество главных контактов НЗ:  | 0   |
| Количество вспомогательных контактов:   | 0   |
| Количество вспомогательных контактов, НЗ:   | 0   |
| Номинальное Рабочее Напряжение:   | Главная Схема 1000 В  |
| Номинальная частота (F):  | Главная Схема 50 Гц   |
| Обычные бесплатные-воздух тепловой ток (я <sub>че</sub> ):                        | соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1, открытые<br>Контакты м = 40 °C 145 а   |
| Номинальный рабочий ток AC-1 (я <sub>е</sub> ):                                   | (690 В) 55 °C 135 А<br>(690 В) 40 °C 145 А<br>(690 В) 70 °C 115 А   |
| Номинальный ток AC-3 (я <sub>е</sub> ):   | (1000 В) 55 °C 30 С<br>(690 В) 55 °C 65 А<br>(415 В) 55 °C 96 А<br>(220 / 230 / 240 В) 55 °C 96 А<br>(440 В) 55 °C 93 А<br>(380 / 400 В) 55 °C 96 А<br>(500 В) 55 °C 80 А   |
| Номинальная отключающая способность AC-3 и соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1: | 8 x т. е. AC-3  |
| Номинальная включающая способность AC-3 соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1:    | 10 x то есть AC-3   |
| Максимальная Отключающая Способность:   | косинус фи=0.45 (косинус фи=0.35 для IЕ > 100 а)<br>при 440 V 1160 с<br>косинус фи=0.45 (косинус фи=0.35 для IЕ > 100 а)<br>по 690 в 800 а  |
| Максимальная Частота Коммутации Электрических Цепей:                              | AC-3 300 циклов в час<br>AC-1 300 циклов в час<br>АЦ-2 / АЦ-4 150 циклов в час  |
| Номинальное Напряжение Изоляции (У <sub>и</sub> ):                                | соотв. с UL/CSA для 600 В<br>соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1 и VDE 0110<br>(греч. С) 1000В  |
| Номинальное Импульсное Выдерживаемое Напряжение (U <sub>Вчертенок</sub> ):        | Главная схема 8 кв  |
| Механическую Прочность:   | 10 млн.   |
| Максимальная Механическая Частота Переключения:                                   | 3600 циклов в час   |
| Катушка Эксплуатационные Ограничения:   | (соотв. с IEC 60947-4-1)0.85 x UC мин. ... 1.1 x UC<br>Макс. (при θ ≤ 70 °C) °C   |
| Номинальное Напряжение Цепи Управления (У <sub>с</sub> ):                         | 60 Гц 400 ... 415 В<br>50 Гц 380 ... 400 В  |
| Потребление Катушки:  | Тянуть на максимум. Номинальное Напряжение В<br>Цепи Управления, 60 Гц 450 В·А<br>Держа на максимум. Номинальное Напряжение Цепи<br>Управления 50 Гц 22 В·А<br>Тянуть на максимум. Номинальное Напряжение<br>Цепи Управления 50 350 Гц, В·А<br>Держа на максимум. Номинальное Напряжение В<br>Цепи Управления 60 26 Гц, В·А |

|   |  |
|---|--|
| Время Работы:   | Между включение катушки и нет замыкания контакта 10 ... 25 мс<br>Между катушкой обесточивания и РАЗМЫКАЮЩИЙ контакт закрытия 7 ... 15 мс                                     |
| Подключение Емкости-Главная Цепь:   | Гибкий с конец кабеля 2x6...35 мм2<br>Бар 30 мм2<br>Жесткая 2x6...65 мм2   |
| Соединительная Способность-Вспомогательный Контур:                            | Твердые 2x1...4 мм2<br>Гибкий с изолированным наконечником 2x0.75...2,5 мм2<br>Многожильный 2x1...4 мм2<br>Гибкий 2x0.75...2,5 мм2<br>Гибкий с наконечником 1x0.75...2,5 мм2 |
| Степень защиты:   | соотв. для 60947-1 МЭК 60529, МЭК, EN 60529 клеммы катушки степень защиты IP20<br>соотв. для 60947-1 МЭК 60529, МЭК, EN 60529 Основные клеммы IP10                           |
| Присоединительные клеммы (поставляются в открытом положении) главных полюсов: | М8 с внутренним шестигранником винт с один разъем  |
| Тип Терминала:  | Кабельный Зажим  |

## Окружающей среды

|   |  |
|---|--|
| Температура Окружающего Воздуха:                                | Вблизи контактора снабжены тепловым реле О/Л (0.85 ... 1.1 UC) на -25...+50 °C<br>Вблизи контактора без теплового реле О/Л (0.85 ... 1.1 UC c) -40...+70 °C<br>Рядом с Контакторм для хранения -60...+80 °C  |
| Максимальная Рабочая Высота Допустимая:                         | 3000 м   |
| Устойчивость к ударам в соотв. в соответствии с IEC 60068-2-27: | Полусинусоидальный импульс для 11 мс без изменения положения контакта, открытие, шок направлении: 20 г<br>Полусинусоидальный импульс для 11 мс без изменения положения контакта, открытие, шок направления: C2 20 г<br>Полусинусоидальный импульс для 11 мс без изменения положения контакта, закрытие, ударные направления: B1 15 г<br>Полусинусоидальный импульс для 11 мс без изменения положения контакта, закрытые, ударные направления: 20 г<br>Полусинусоидальный импульс для 11 мс без изменения положения контакта, открытие, шок направлении: B2 15 г<br>Полусинусоидальный импульс для 11 мс без изменения положения контакта, открытие, шок направлении: C1 20 г<br>Полусинусоидальный импульс для 11 мс без изменения положения контакта, открытие, шок направлении: B1 5 г<br>Полусинусоидальный импульс для 11 мс без изменения положения контакта, закрытые, ударные направления: C2 20 г<br>Полусинусоидальный импульс для 11 мс без изменения положения контакта, закрытые, ударные направления: C1 20 г |
| 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 |
|--|---------------------|

## Сертификаты и декларации (номер документа)

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Сертификат CB:                | Ce-72476             |
| Сертификат CCC:               | CQC_2003010304088242 |
| Декларация соответствия - се: | 1SFA1-78             |
| Информация По RoHS:           | 1SFC101046D0203      |

## Классификации

|          |  |
|----------|--|
| Етим 5:  | EC001079 - конденсатор магнитный Контактор |
| СКТУООН: | 39121529                                   |