



**Electric Automation**  
Automation specialists

Артикул: UA50-30-00  
код: 1SBL351022R2000

UA50-30-00 42В 50Гц / 48В 60Гц  
Контактор

Покупка от Electric Automation Network



UA50 3-полюсные контакторы для коммутации конденсаторов, может быть использовано для коммутации батарей конденсаторов, пусковой ток которого вершины меньше или равна 100 раза номинального тока. В таблице ниже приведены допустимые полномочия по оперативным напряжения и температуры, близкой к контактору. Он также определяет максимальный пиковый ток значения - принимается Контактор. Конденсаторы необходимо разрядить (максимальное остаточное напряжение на клеммах  $\leq 50$  В) перед повторным напряжением, когда Контактор делать. В этих условиях электрическая долговечность контакторов равен 100 000 рабочих циклов. Серия UA.. 3-полюсные контакторы блока типа конструкции. - Главных полюсов: 3 главных полюсов - цепи управления: АС работает с трехслойным магнит контур - аксессуары: широкий ассортимент аксессуаров.

## Заказ

ЕАН:	3471522084200
Количество Минимального Заказа:	1 шт
Номер Таможенного Тарифа:	85369085

## Размеры

Чистая Ширина Изделия:	70мм
Чистый Продукт Глубина:	108мм
Продукт Чистая Высота:	110мм

Продукт Вес Нетто:	1.160кг
--------------------	---------

## Информация Контейнер

Уровень Пакет 1 Единицы:	1 шт
Уровень Пакет 1 Ширина:	140 мм
Уровень Пакет 1 Длина:	146 мм
Уровень Пакет 1 Высота:	96 мм
Пакет Уровня 1 Вес Брутто:	1,16 кг
Уровень пакет 1 Код EAN:	3471522084200
Уровень Пакет 2 Единицы:	20 шт
Уровень В Упаковке 3 Единицы:	160 шт

## Технические

Количество главных контактов:	3
Количество главных контактов НЗ:	0
Количество вспомогательных контактов:	0
Количество вспомогательных контактов, НЗ:	0
Номинальное Рабочее Напряжение:	Главная Цепь 690 В
Короткого Замыкания Защитными Устройствами:	гг типа предохранители 1.5 ... 1.8 в
Номинальный кратковременный Выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ ):	<p>при 40 °С Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 10 с 650 в</p> <p>при 40 °С Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 15 мин 110 а</p> <p>при 40 °С Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 1 мин 250 а</p> <p>при 40 °С Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 1 с 1000 а</p> <p>при 40 °С Температура окружающей среды, на открытом воздухе, из холодного состояния 30 с 370 в</p>
Максимальная Отключающая Способность:	<p>косинус <math>\phi=0.45</math> (косинус <math>\phi=0.35</math> для IE &gt; 100 а) по 440 в 1300 г.</p> <p>косинус <math>\phi=0.45</math> (косинус <math>\phi=0.35</math> для IE &gt; 100 а) по 690 в 630 а</p>
Номинальное Напряжение Изоляции ( $U_j$ ):	соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1 и VDE 0110 (греч. С) 1000В соотв. с UL/CSA для 600 В
Номинальное Импульсное Выдерживаемое Напряжение ( $U_{V_{\text{чертенок}}}$ ):	8 кв
Механическую Прочность:	10 млн.
Максимальная Механическая Частота Переключения:	3600 циклов в час

Катушка Эксплуатационные Ограничения:	(соотв. в соответствии с IEC 60947-4-1)0.85 ... 1.1 x UC (при $\theta \leq 55$ °C) °C
Номинальное Напряжение Цепи Управления ( $U_c$ ):	50 Гц 42 В 60 Гц 48 В
Потребление Катушки:	Тянуть на максимум. Номинальное Напряжение Цепи Управления 50 Гц 180 В·А Тянуть на максимум. Номинальное Напряжение В Цепи Управления, 60 Гц 210 В·А Держа на максимум. Номинальное Напряжение В Цепи Управления 60 Гц 18 В·А Держа на максимум. Номинальное Напряжение В Цепи Управления, 60 Гц 5,5 Вт Держа на максимум. Номинальное Напряжение Цепи Управления 50 Гц 18 В·А Держа на максимум. Номинальное Напряжение Цепи Управления 50 Гц 5,5 Вт Средняя Доли 50 / 60 Гц 18 В·А Средняя Доли 50 / 60 Гц 5,5 Вт Средняя тяга-в значение 50 Гц 180 В·А Средняя тяга-в значение 60 Гц 210 В·А
Время Работы:	Между включение катушки и никакого контакта закрытие 8 ... 27 мс Между катушкой обесточивания и никаких контактов открыть 4 ... 11 мс
Подключение Емкости-Главная Цепь:	Гибкий с кабельным End6 ... 16 мм2 Жесткая Cable6 ... 25 мм2
Соединительная Способность-Вспомогательный Контур:	Гибкий с кабельным End0.75 ... 2,5 мм2 Жесткая Кабель1 ... 4 мм2
Степень защиты:	соотв. для 60947-1 МЭК 60529, МЭК, EN 60529 клеммы катушки степень защиты IP20
Присоединительные клеммы (поставляются в открытом положении) главных полюсов:	M 6 (+,-) винты с шлицевой 2 1x (13 x 10 мм) разъем
Тип Терминала:	Винтовые Клеммы

## Окружающей среды

Температура Окружающего Воздуха:	Рядом Контакттор для работы на открытом воздухе (0.85 ... 1.1 UC c) -40 ... +55 °C Возле Контакттор для работы на открытом воздухе (в UC) -40 ... +70 °C Рядом с Контакттором для хранения -60 ... +80 °C
Климатические Выдержать:	соотв. в соответствии с IEC 60068-2-30 и 60068-2-11 - УТЭ С Спецификация 63-100 второй
Максимальная Рабочая Высота Допустимая:	3000 м
Статус Оов:	Планировал следовать директиве ЕС 2002/95/ЕС 18 августа 2005 года и поправка после 2008 года, 1 квартал

## Сертификаты и декларации (номер документа)

Сертификат CB:	CB_FR2880_60002378
Сертификат CCC:	CCC_2003010304060093
Сертификата CSA:	CSA_1033838_LR056745

сертификат cUL:	UL_071301E39231
Декларация соответствия - се:	1SBD250809C2000
Сертификат EAC:	EAC_RU с-фр ME77 B01010
Сертификат ГОСТ:	GOST_РОСCFRME77B07175
Информация По RoHS:	1SBD350079R1000
Сертификат UL:	UL_071301E39231
Карта листинг UL:	UL_E39231

## Классификации

Етим 5:	EC001079 - конденсатор магнитный Контакттор
СКТУООН:	39121529