

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Стабилизатор Ресанта АСН-20 000/1-Ц релейный с цифровым дисплеем

Артикул: 63/6/19



Характеристики

Мощность 20 кВт

Цена без учета доставки: **31 245 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Количество фаз:	Одна
Габариты, мм:	длина 380 ширина 370 высота 560
Класс защиты:	IP 20 (негерметизирован)
КПД не менее, %:	97
Масса, кг:	46
Мощность, ВА:	20000
Мощность, кВт:	20
Относительная влажность, %:	80
Разъёмы:	клеммная колодка
Гарантия:	1 год

Климатическое исполнение:	УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150, установка в помещении
Входная частота, Гц:	50
Охлаждение:	принудительное
Форма выходного сигнала:	чистый синус
Диапазон входных напряжений(предельный), В:	от 140 до 260
Процент отклонения выходного напряжения, %:	8
Дополнительно:	номинальная мощность при входном напряжении не ниже 190 вольт 20 кВт
Металл обмотки трансформатора:	медь
Термозащита:	есть
Выходная частота, Гц:	50
Выходное напряжение, В:	220
Диапазон температуры окружающей среды, °С:	от 0 до +40
Дисплей:	цифровой
Срок службы:	5 лет
Байпас:	Есть
Способ размещения:	напольный
Системы защиты:	высоковольтная защита (В) 260±5
Скорость переключения одного канала, мс:	5-7
Тип стабилизатора:	цифровой, релейные силовые ключи коммутации
Тип трансформатора:	ш-образный

Ресанта АСН-20000/1-Ц - является самым мощным стабилизатором напряжения для однофазных сетей переменного тока в своей серии. Прибор обеспечивает качественное электропитание для групп потребителей с общей нагрузочной мощностью до 16 кВт (20000 ВА) и рассчитан на преодоление кратковременных небольших перегрузок. Аппарат способен стабилизировать напряжение до 220 В с допуском в пределах 8 % при отклонениях напряжения на входе от 140 до 260 В. Устройство рекомендуется к использованию для обеспечения электроснабжения дома, квартиры, офиса, загородного коттеджа, мастерской и так далее. К подключению в потребительскую сеть допускаются электроприборы бытового назначения, радиоаппаратура и оргтехника, садовый электроинструмент. Не допускается применение данного аппарата для электропитания мощных электродвигателей и прочих электромашин с высокими пусковыми токами.

Электроприбор работает в автоматическом режиме и при чрезмерной перегрузке, как и в случае подачи на вход устройства напряжения с недопустимым значением, отключает потребителей от питающей сети. Стабилизатор оснащен защитой от токов короткого замыкания и соответствует классу IP20. КПД устройства — 97 %.

Нивелирование напряжения на выходе стабилизатора Ресанта АСН-20000/1-Ц осуществляется дискретным методом. Основными элементами стабилизирующего блока аппарата являются ступенчатый автотрансформатор и тиристорные ключи. Значение напряжения на входе контролируется микропроцессором. При изменении напряжения на входе, микропроцессор включает в работу тиристорный ключ, который выполняет коммутацию требуемой обмотки автотрансформатора, в результате чего на выходе стабилизатора напряжение остается неизменным. Быстродействие электроприбора — до 20 мс.

Конструктивно прибор Ресанта АСН-20000/1-Ц выполнен в виде квадратного блока с металлическим корпусом, окрашенным диэлектрической краской. На передней панели устройства расположены органы управления и цифровой вольтметр, информирующий о текущих значениях напряжения на входе и выходе в рабочем режиме. Аппарат имеет значительный вес и предназначен исключительно для напольного расположения. Для обслуживания и комфортной установки прибора предусмотрены колеса, прикрепленные к днищу стабилизатора.

Устройство предназначено для использования в сухих, отапливаемых помещениях с температурой воздуха не менее нуля и не более +45 °С, при относительной влажности до 80 %.

Комплект поставки:

- Стабилизатор
- Инструкция
- Упаковка

Сформировано 30.05.2026 14:01 · KRATONSHOP.RU