

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 20.03.2026 09:31 · KRATONSHOP.RU