

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-12 000/1-Ц релейный с цифровым дисплеем

Артикул: 63/6/10



#### Характеристики

Мощность 12 кВт

Цена без учета доставки: **20 225 ₺** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Количество фаз:	Одна
Габариты, мм:	длина 385 ширина 220 высота 230
Класс защиты:	IP 20 (негерметизирован)
КПД не менее, %:	97
Масса, кг:	21
Мощность, ВА:	12000
Мощность, кВт:	12
Относительная влажность, %:	80
Разъёмы:	клеммная колодка
Климатическое исполнение:	УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150, установка в помещении

Входная частота, Гц:	50
Охлаждение:	естественное
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 12 кВт
Металл обмотки трансформатора:	медь
Термозащита:	есть
Выходная частота, Гц:	50
Выходное напряжение, В:	220
Диапазон температуры окружающей среды, °С:	от 0 до 45
Дисплей:	цифровой
Срок службы:	5 лет
Байпас:	Есть
Способ размещения:	можно поставить на полку или разместить на полу
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

**Мощный бытовой стабилизатор напряжения Ресанта АСН-12000/1-Ц** обеспечивает качественным электропитанием группы потребителей с суммарной мощностью до 9.6 кВт (12000 ВА) и рассчитан на непродолжительные незначительные перегрузки. Данное электроустройство подходит для большого частного дома, коттеджа, мастерской или офиса с соответствующим количеством оргтехники. Аппарат стабилизирует напряжение до номинала 220 В ± 8 % при его входном интервале от 140 до 260 В. В случае превышения перегрузочного предела, а также при подаче на вход прибора напряжения с недопустимым значением устройство прекращает электроснабжение подключенных потребителей. Нормализация рабочего процесса происходит автоматически при возвращении нагрузки и входного напряжения в приемлемые значения. Аппарат защищен от короткого замыкания и перегрева сменным предохранителем. Стабилизатор Ресанта АСН-12000/1-Ц принадлежит к числу экономичных устройств с крайне малым потреблением энергии. Его КПД равен 97 %. Класс защиты прибора — IP20.

Данное устройство функционирует по принципу ступенчатого регулирования входного напряжения. Основными элементами стабилизирующего устройства являются автотрансформатор с набором понижающих и повышающих обмоток и тиристорные ключи. Управление переключением и контроль входных и выходных данных осуществляет логическое устройство. При отклонении напряжения на входе от

заданного номинала микропроцессор отдает команду на электронный ключ (тиристор), который переключает силовую цепь стабилизатора на нужную обмотку. В результате напряжение на выходе аппарата не изменяется и остается в пределах паспортных данных. Время срабатывания устройства — 20 мс.

Стабилизатор напряжения монтируется в прямоугольном металлическом корпусе. На передней панели корпуса располагаются клавиши управления прибором и электронный вольтметр для контроля значений входного и выходного напряжения. Верхняя сторона корпуса аппарата оснащена двумя рукоятками для транспортировки устройства. Вентиляция стабилизатора — естественная, посредством перемещения воздушных масс через вентиляционные отверстия.

Прибор допускается к эксплуатации при температуре от 0 до +45 °С. Влажность не должна превышать 80 %.

**Комплект поставки:**

- Стабилизатор
- Инструкция
- Упаковка

Сформировано 08.05.2026 19:16 · KRATONSHOP.RU