

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- 500/1-Ц релейный с цифровым дисплеем

Артикул: 63/6/1



Характеристики

Мощность 0.5 кВт

Цена без учета доставки: **2 555 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Количество фаз:	Одна
Габариты, мм:	длина 212 ширина 110 высота 134
Класс защиты:	IP 20 (негерметизирован)
КПД не менее, %:	97
Масса, кг:	3
Мощность, ВА:	500
Мощность, кВт:	0,5
Относительная влажность, %:	80
Разъёмы:	провод с вилкой и розетка для подключения нагрузки
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(пределный), В:	от 140 до 260
Процент отклонения выходного напряжения, %:	8
Дополнительно:	номинальная мощность при входном напряжении не ниже 190 вольт 0,5 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:	Не предусмотрен
Способ размещения:	настольный или 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

Бытовой стабилизатор напряжения Ресанта АСН-500/1-Ц предназначен для использования в однофазных сетях переменного тока. Устройство рассчитано на обеспечение стабилизированным напряжением отдельных потребителей с максимальной мощностью до 0.4 кВт (500 ВА). Прибор стабилизирует питающее напряжение до 220 В ± 8 % при его входных значениях от 140 до 260 В. При более низком или более высоком напряжении на входе стабилизатор прекращает подачу электропитания к потребителям. Данный электроприбор относится к устройствам с низким энергопотреблением — КПД не менее 97 %. Ресанта АСН-500/1-Ц предназначен для обеспечения качественным электропитанием отдельных бытовых электроприборов с малой потребляемой мощностью в условиях дачи, квартиры, частного дома. Данный аппарат в основном используется в сетях с заниженным уровнем электроснабжения (по напряжению). Его технических возможностей вполне достаточно для обеспечения бытовых потребителей электропитанием с приемлемой стабильностью.

Функционирование стабилизатора Ресанта АСН-500/1-Ц основано на ступенчатой регулировке входного напряжения. Главные элементы силовой конструкции аппарата — автотрансформатор с большим количеством понижающих и повышающих обмоток и электронные ключи. При понижении или повышении

напряжения на входе прибора, ключ совершает перекоммутацию на необходимую обмотку, вследствие чего на выходе стабилизатора напряжение остается в пределах паспортного номинала. Управление коммутацией производит логическое устройство стабилизатора, оно же считывает значение напряжения на входе.

Устройство монтируется в компактном металлическом корпусе (110x134x212 мм) с диэлектрической окраской. Система вентиляции — естественная, за счет специальных отверстий. На передней панели аппарата расположены кнопки управления и небольшой цифровой вольтметр, отражающий текущее значение напряжения на входе и выходе устройства. Прибор может размещаться на любой горизонтальной диэлектрической поверхности.

Стабилизатор Ресанта АСН-500/1-Ц предназначен для эксплуатации в помещениях с температурой воздуха от 0 до +45 °С при относительной влажности — не более 80 %. Масса устройства — 3 кг. Аппарат оборудован плавким (сменным) предохранителем, защищающим стабилизатор от перегрузок и токов короткого замыкания. Класс защиты изделия — IP20

Комплект поставки:

- Стабилизатор
- Инструкция
- Упаковка

Сформировано 20.06.2026 09:11 · KRATONSHOP.RU