Стабилизатор АСН-3000/1-Ц

Артикул: 63/6/5



Ваша цена:

10 390 р.

Нет в наличии

Характеристики:

Бренд	Ресанта
Бренд	Ресанта
Тип инструмента	Сетевой
Класс защиты	IP20
Усилие отрыва, кг	2596
Максимальная толщина веток, мм	4475

Описание

Стабилизатор напряжения Ресанта АСН 3000/1-Ц релейного типа предназначен для выравнивания входного напряжения и защиты приборов от перепадов напряжения с суммарной мощностью до 3 кВт. Работает с напряжением 220В с точностью до +/-8%. Устройство оснащено фильтрами сетевых помех, предотвращающими искажение частотной синусоиды, микропроцессорным управлением и цифровым индикатором напряжения, на котором отображаются параметры напряжения. Превышение пределов поддерживаемого входного напряжения автоматически отключает подачу питания. Прочный корпус защищает внутренние узлы аппарата от повреждений. Данный стабилизатор может обеспечивать стабильным питанием - телевизор, ресивер, DVD проигрыватель, кассовый аппарат, газовый котел.

Принцип действия
Регулировка напряжения происходит за счет переключения обмоток на трансформаторе при помощи реле. Поэтому данный вид стабилизаторов называется "релейный".
Катушка в данном стабилизаторе разделена отводами на 4 части, каждый отвод подсоединён к своему реле (разница между реле до 30В). Регулировка происходит как бы перепрыгиванием с отвода на отвод, пропуская часть витков (осуществляется ступенчатая регулировка), за счёт этого погрешность выходного напряжения в данном стабилизаторе возрастает до 8%, т.е. 17,6В. Т.к. регулировка в данном стабилизаторе осуществляется путём переключения реле (реле имеет принцип выключателя), за счёт этого время регулировки в данном стабилизаторе минимально и составляет 20-35 мсек, т.е. менее 1 секунды.

Стабилизатор релейного типа за счет своего принципа работы позволяет моментально реагировать даже на самые значительные и частые изменения напряжения в сети и предотвратить выход оборудования из строя. Номинальная мощность при входящем напряжении 190В

Не является публичной офертой или коммерческим предложением. Информацию уточняйте у Вашего менеджера

г. Барнаул, ул. Попова, 248в
(3852) 22-60-20
Email: info@gensnab.pro

Интернет-магазин: https://gensnab.pro
Сервис: https://gensnab.services

gensnabpro
gensnab.pro

составляет 3000Вт. Количество фаз = 1.

Защита стабилизатора
- Защита от выхода напряжения за пределы рабочего диапазона стабилизатора (рабочий диапазон стабилизатора от 140 до 260 В).
- Термозащита (тепловая защита) позволяет выключиться стабилизатору при превышении его мощности нагрузки над мощностью самого устройства.

Преимущества стабилизатора
- Встроенные фильтры входных и выходных частотных помех.
- Автоматическое отключение питания при превышении предельного значения напряжения.
- Широкий диапазон поддерживаемого входного напряжения.
- При кратковременных перегрузках прибор не выключается.
- Автоматическое включение при выравнивании напряжения в пределах рабочего диапазона.
- Микропроцессорное управление.
- Компактные габариты.
- Высокая скорость срабатывания защиты.
- цифровой дисплей.
- Время регулирования напряжения минимально и составляет менее 15 мсек. Т.е. менее 1 секунды.

Не является публичной офертой или коммерческим предложением. Информацию уточняйте у Вашего менеджера

г. Барнаул, ул. Попова, 248в
(3852) 22-60-20
Email: info@gensnab.pro

Интернет-магазин: https://gensnab.pro
Сервис: https://gensnab.services

gensnabpro
gensnab.pro