

# Описание товара Стабилизатор напряжения

## SUNTEK 11000 ВА



### Описание

- Стабилизатор напряжения SUNTEK в диапазоне 140-270 Вольт работает полноценно полностью выравнивает напряжения на уровень допустимый ГОСТом без потери мощности! Табло показывает выходное напряжение 220 Вольт.
- Если, в результате дальнейшего падения напряжения (а это в диапазоне 120-140 Вольт), выходное напряжение становится меньше допустимого ГОСТом РФ, то уже табло показывает какое именно напряжение выходит из стабилизатора.
- При входном напряжении меньше 120 Вольт на табло загорается буква "L", но какое-то определенное время еще поступает напряжение на выход стабилизатора. Так стабилизатор будет работать даже от 70 Вольт, но надо понимать, что уровень загрузки его тогда должен быть меньше номинала и выходное напряжение будет меньше ГОСТа.
- Свои полноценные характеристики стабилизатор начинает выполнять со 120 Вольт.
- При напряжении в диапазоне 270-285 Вольт также на табло будет показываться реальное напряжение на выходе.
- Но при достижении 285-288 Вольт стабилизатор сразу выключится отключив все приборы (на табло буква "H").
- Выходное напряжение уже будет высоким и опасным для техники. Электронный блок релейного стабилизатора SUNTEK напряжения представляет собой достаточно мощный микроконтроллер, в котором происходит анализ входного и выходного напряжения ирабатываются сигналы для управления ключами стабилизатора.
- При формировании управляющего напряжения микроконтроллер учитывает время срабатывания ключей и силовых реле.
- Это позволяет производить переключения без разрывов.
- В результате форма напряжения на выходе релейного стабилизатора повторяет форму на входе. Стабилизатор напряжения SUNTEK будет Вашим индикатором состояния сети от 70 до 285

Вольт.

- Если Вам интересно, следите за состоянием сети, если у Вас нет времени - стабилизатор проконтролирует все сам и выдаст оптимальный вариант для данной ситуации.
  - Гарантийный срок работы 3 года, срок эксплуатации не менее 10-ти лет. Высокая скорость отклика на изменения входного напряжения.
  - Скачки напряжения моментально «отрабатываются» микросхемой и коммутирующими реле (10 мс). Полный номинал уже при достижении входного напряжения величины 140 Вольт Автоматический ввод в работу, постоянное тестирование сети ( величины входного напряжения) Функция Bypass – позволяет увеличить срок службы стабилизатора, отключать стабилизатор без размыкания цепи электропитания Морозоустойчив, температурный режим работы от -30 0C до +45 0C , принудительное охлаждение при высоких температурах обмотки Универсальный корпус – можно поставить на ножки, либо повесить на стену при помощи крепления (поставляется в комплекте с каждым стабилизатором).
- Стабилизатор напряжения имеет защиту:
- Защита от короткого замыкания Защита от перегрузки (перегрева) Защита от пониженного напряжения Защита от повышенного напряжения Защита от импульсных (грозовых) разрядов Эффективное сглаживание импульсных помех в сети

## Характеристики

Габариты, мм	47x27x17
Масса, кг	17
Мощность, ВА	11000
Гарантия	1 год + 2 года бесплатного обслуживания
Диапазон входных напряжений (рабочий), В	120 - 285
Номинальный ток, А	50
Процент отклонения выходного напряжения, %	8
Диапазон температуры окружающей среды, *С	-30 - +45
Байпас	Есть

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://prom-katalog.ru) носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.