



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 2

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра	
1	Напряжение питающей сети ~220 В, частотой 50 Гц с пределами изменения, В	145...260	
2	Выходное напряжение переменного тока, В	при входном напряжении 165-260 В	200...240
		при входном напряжении 145-165 В	более 170
3	Номинальная мощность нагрузки, ВА	600	
4	Максимальная мощность нагрузки (не более 15 минут в течении 1 часа), ВА, не более	888	
5	Мощность, потребляемая от сети, без нагрузки, ВА, не более	3	
6	Пределы изменения нагрузки, %	0...100	
7	Выходное напряжение, при котором срабатывает защитное отключение нагрузки и гаснет индикатор «ВЫХОД», В	менее 170 более 242	
8	Напряжение между «Землей» и «Нулем», при котором индикатор «СЕТЬ» начинает мигать с частотой 4 раза в секунду, В	более 20	
9	Входное напряжение, при котором индикатор «СЕТЬ» начинает мигать с частотой 1 раз в секунду, В	менее 165 более 260	
10	Время переключения, мс, не более	20	
11	Диапазон рабочих температур, °С	-10...+40	
12	Относительная влажность воздуха при 25 °С, %, не более	80	
13	Габаритные размеры ШxГxВ, не более, мм	без упаковки	169x210x101
		в упаковке	225x225x105
14	Масса, НЕТТО (БРУТТО), не более, кг	2,4 (2,5)	
15	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20	
16	Содержание драгоценных металлов и камней	Нет	

4

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество
Стабилизатор ТЕРЛОКОМ ST-888 (-И)	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Тара упаковочная	1 шт.

## НАЗНАЧЕНИЕ СТАБИЛИЗАТОРА

Стабилизатор ТЕРЛОКОМ ST-888 (-И) предназначен для работы с газовыми котлами, он осуществляет стабилизацию напряжения сети в целях повышения качества энергоснабжения. Стабилизатор обеспечивает качественную защиту отопительного оборудования. Может быть установлен на объектах различного назначения: коттеджах, квартирах, офисах, промышленных предприятиях, учреждениях и т. д.

Стабилизатор обеспечивает индикацию наличия входного и выходного напряжения, проверку правильности фазировки при подключении к сети и наличия потенциала на «Земле», сигнализацию в случае перегорания входного предохранителя, индикацию уровня входного напряжения (в пределах нормы/за пределами нормы). ТЕРЛОКОМ ST-888 -И оснащен дополнительно цифровым дисплеем, отображающим сетевое напряжение.

## УСТАНОВКА

Изделие выполнено в пластиковом корпусе настенного исполнения. Устанавливается на стенах либо других вертикальных поверхностях в удобном для монтажа месте. После выполнения крепежных гнезд корпус изделия крепится к несущей поверхности шурупами в вертикальном положении.


 При установке предусмотрите защиту от попадания на корпус стабилизатора прямых солнечных лучей.

5

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Подключение стабилизатора производится в следующей последовательности:

- Подключите сетевую вилку стабилизатора к розетке с сетевым напряжением 220 В.
- При подключении стабилизатора в сеть включается индикатор «СЕТЬ» и через несколько секунд начинается режим стабилизации выходного напряжения.

 Не подключайте устройства с общей потребляемой мощностью, превышающую выходную мощность стабилизатора.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание должно проводиться квалифицированными специалистами. Перед проведением технического обслуживания необходимо внимательно изучить настоящий документ.

С целью поддержания исправности в период эксплуатации необходимо проведение регламентных работ. Регламентные работы включают в себя периодический (не реже одного раза в полгода) внешний осмотр с удалением пыли, а также проверку работоспособности изделия и контактов электрических соединений.

## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

В случае обнаружения неисправностей ремонт возможен только на предприятии изготовителя.

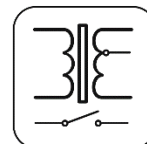
## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

**Срок гарантии устанавливается 5 лет** со дня продажи. Если дата продажи не указана, срок гарантии исчисляется с момента (даты) выпуска.

**Срок службы — 10 лет** с момента (даты) ввода в эксплуатацию или даты продажи. Если дата продажи или ввода в эксплуатацию не указаны, срок службы исчисляется с момента (даты) выпуска. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие заявленным параметрам при соблюдении потребителем условий эксплуатации. При наличии внешних повреждений корпуса и следов вмешательства в конструкцию гарантийное обслуживание не производится.

Гарантийное обслуживание производится предприятием-изготовителем.

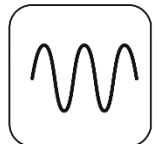
6



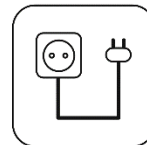
Микропроцессорное управление



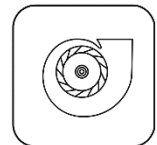
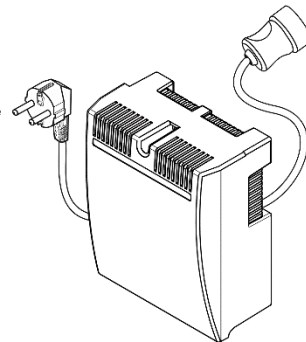
Гарантия российского производителя



Не вносит искажений в форму синусоиды



Стабилизация релейного типа. Стабильность и быстродействие



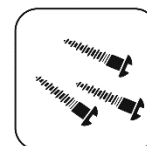
Перегрузочная способность 888 ВА в течение 15 минут за 1 час



Расширенная индикация



Срок службы



Удобное настенное крепление



\* Жидкокристаллический дисплей

Примечание:

\* Только для ТЕРЛОКОМ ST-888-И

7