

ЗНАКОМЬТЕСЬ! СТАБИЛИЗАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ «ШТИЛЬ»

Стабилизаторы напряжения «Штиль» производятся в России с 1994 года и на сегодняшний день являются одними из наиболее популярных на российском рынке. К их основным преимуществам можно отнести:



- высокую надежность и долговечность;
- широкий диапазон входного напряжения;
- высокое быстродействие;
- тороидальный силовой трансформатор;
- электронную защиту от перегрузки и короткого замыкания с автоматическим отключением;
- большую номенклатуру мощностей и конструктивных решений;
- возможность работы на номинальной мощности во всём диапазоне входного напряжения;
- адаптированность к использованию в российских электросетях;
- расположение производства на территории России.

КАКИЕ ЗАДАЧИ РЕШАЮТ СТАБИЛИЗАТОРЫ «ШТИЛЬ»?

Известно, что пониженное или повышенное напряжение в электрической сети с большой вероятностью приводит к преждевременному выходу из строя ЛЮБЫХ электроприборов.



- При пониженном напряжении в сети всего на 10% срок службы электродвигателя (который имеется в любом холодильнике или насосе) **СОКРАЩАЕТСЯ** в ДВА РАЗА!
- Асинхронный электродвигатель при пониженном напряжении сети на 15% чаще всего **НЕ ЗАПУСКАЕТСЯ!**
- При повышенном напряжении сети всего на 6% срок службы ламп накаливания **УМЕНЬШАЕТСЯ** более чем в ДВА РАЗА!
- При пониженном напряжении в сети на 10% световой поток ламп накаливания **СНИЖАЕТСЯ** НА 40%!
- Во многих современных электронных и электрических приборах устанавливаются блоки защиты от повышенного и пониженного напряжения, т.е. при отклонении напряжения от номинального такой прибор просто **НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ!**

Установка стабилизаторов напряжения «Штиль» успешно снимает эти проблемы. Для различных областей применения выпускаются несколько серий стабилизаторов «Штиль».

СТАБИЛИЗАТОРЫ ДЛЯ ЭНЕРГОЗАВИСИМЫХ ГАЗОВЫХ КОТЛОВ

Серии Т и ST специально разработаны для защиты автоматики газовых котлов и циркуляционных насосов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	число фаз	максимальная мощность нагрузки, КВА	рабочий диапазон входного фазного напряжения, В	предельный диапазон входного фазного напряжения, В	стабилизация выходного фазного напряжения, %	рабочий диапазон выходного фазного напряжения, В	предельный диапазон выходного фазного напряжения, В	КПД, %	габаритные размеры (ШхВхГ), мм	масса, кг
R 250T	1	0,25	165-265	140-275	±5,5	208-232	180-242	95	205x240x72	3
R 400T	1	0,4	165-265	140-275	±5,5	208-232	180-242	95	205x240x72	3
R 600T	1	0,6	165-265	140-275	±5,5	208-232	180-242	95	205x240x72	4
R 800T	1	0,8	165-265	140-275	±5,5	208-232	180-242	95	205x240x72	4
R 250ST	1	0,25	165-265	150-275	±5	209-231	180-242	95	205x240x72	3
R 400ST	1	0,4	165-265	150-275	±5	209-231	180-242	95	205x240x72	4
R 600ST	1	0,6	165-265	150-275	±5	209-231	180-242	95	205x240x72	4

ОСОБЕННОСТИ

- возможность крепления на вертикальную поверхность (в комплект входит специальный кронштейн);
- релейные (серия Т) или симисторные (серия ST) силовые ключи;
- естественное охлаждение (без вентилятора);
- электронная защита от перегрузки и короткого замыкания с автоматическим отключением и возможностью однократного автоматического включения после отключения по причине перегрузки;
- наличие выходного фильтра высокочастотных сетевых помех;
- бесшумность (серия ST, достигается за счет отсутствия реле и вентиляторов);
- двойная защита от аварийно высокого входного напряжения (серия ST);
- наличие шнура с вилкой евростандарта для подключения к сети, а также одной-двух розеток евростандарта;
- возможность контроля основных режимов (с помощью светодиодных индикаторов на передней панели);
- гарантийный срок 24 месяца.



вид снизу