

AVR TOWER 5000RF — Стабилизатор серии TOWER отличается удобством в использовании и надежной защитой.

- При изменении напряжения сети микропроцессорное управление и алгоритм переключений увеличивают скорость реакции и обеспечивают защиту нагрузки.
- Функция «ZeroCross» выполняет переключение ступеней в момент протекания нулевого тока через реле.
- Стабилизатор оснащен функцией задержки включения для защиты компрессоров, холодильников, систем кондиционирования и других устройств.
- Встроенный байпас (в моделях более 3кВА) для удобства обслуживания.
- ЖК-дисплей с индикацией входного\выходного напряжения, уровня нагрузки и аварийных ситуаций.
- Система управления вентилятором



ТИП ТЕХНОЛОГИИ

- Релейный

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Электроинструмент
- Оргтехника
- Насосное оборудование
- Климатическое оборудование
- Бытовая техника

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Возможность напольного размещения
- Простой монтаж
- Широкий модельный ряд
- 5 степеней защиты
- ZeroCross
- Задержка на включение
- Встроенный байпас
- LED-дисплей
- Микропроцессорное управление

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная полная мощность, ВА:	5000
Рабочий диапазон входного напряжения 1, В:	140-260
Рабочий диапазон входного напряжения 2, В:	0-0
Предельный диапазон входного напряжения, В:	130-270
Частота электросети (на входе перем.тока), Гц:	50
Выходное напряжение, В:	220
Точность выходного напряжения перем. тока в рабочем диапазоне сети 1, %:	8
Точность выходного напряжения перем. тока в рабочем диапазоне сети 2, %:	0
Время задержки на включения, сек:	6-180
Количество фаз:	1
Интерфейс индикации:	LED-дисплей
Количество розеток:	0
Габариты ДхШхТ, мм:	240 x 205 x 310
Масса, кг:	9.22
Срок эксплуатации:	10 лет
Рабочая температура:	-10-40 °С
Температура хранения:	-20-45 °С
Относительная влажность воздуха, %:	0-95 %
Класс/степень защиты:	IP20
Уровень шума, дБ:	65
Срок гарантийного обслуживания:	1 год
Сертификаты соответствия:	EAC

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЗАЩИТА

- Защита от короткого замыкания
- Защита от перегрева
- Защита от перегрузки по выходу
- Защита от скачков напряжения

ОСНОВНЫЕ БЛОКИ

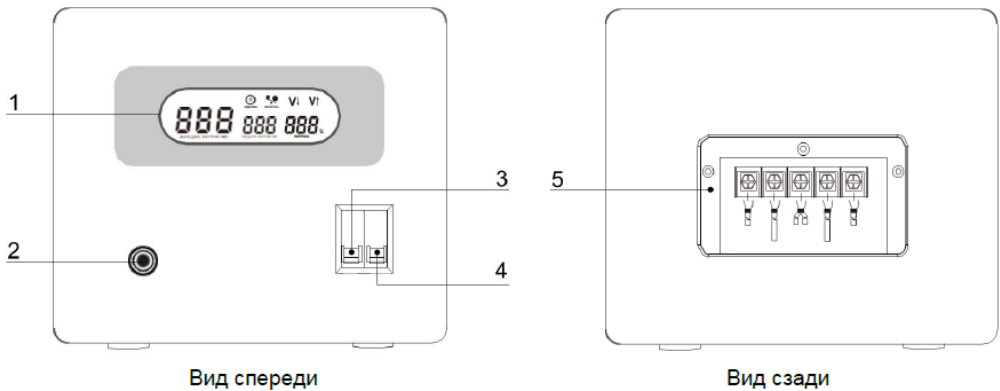


Рисунок 3. Внешний вид стабилизаторов напряжения SMARTWATT AVR TOWER 3000-5000VA. Описание элементов приводится в таблице 3.

Таблица 3.

№ элемента	Описание элементов
1	ЖК-дисплей
2	Кнопка «Задержка включения»
3	Выключатель питания
4	Выключатель байпаса
5	Клеммная колодка для подключения питания и нагрузки (вход и выход перем.тока)



группа компаний
СПЕКТР

info@ups-mag.ru

8-800-500-35-63

Москва: +7 (499) 110-40-74 / 1-2 эт. 1-й этаж, п. 12

Санкт-Петербург: +7 (812) 648-22-74 / 1-й этаж, п. 16