

AVR SERVO 30000SF — Стабилизаторы серии SERVO отличается плавной регулировкой и высокой точность выходного напряжения. Стабилизаторы серии SERVO отличается плавной регулировкой и высокой точность выходного напряжения.

- При изменении напряжения сети микропроцессорное управление сервоприводом обеспечивает высокую точность и плавность регулировки.
- Дополнительное реле обеспечивает надежную защиту при резких скачках напряжение, не допускает перенапряжения на выходе стабилизатора.
- Стабилизатор оснащен функцией задержки включения для защиты компрессоров, холодильников, систем кондиционирования и других устройств.

Дополнительные конструктивные особенности:

- Модели 5000-10000ВА предназначены для настенного монтажа, модели более 10000ВА для напольного монтажа.
- Встроенный байпас для удобства обслуживания.
- ЖК-дисплей с индикацией входного\выходного напряжения, уровня нагрузки и аварийных ситуаций.

Дополнительные защитные функции:

- Защита от повышенного/пониженного напряжения.
- Защита от перегрузки.
- Защита от короткого замыкания.
- Защита от перегрева.



ТИП ТЕХНОЛОГИИ

- Электромеханический

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Бытовая техника
- Климатическое оборудование
- Насосное оборудование

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Плавная регулировка напряжения
- Высокая точность выходного напряжения
- Медный трансформатор
- 5 степеней защиты
- Широкий модельный ряд
- Задержка на включение
- Встроенный байпас
- LED-дисплей
- Микропроцессорное управление

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная полная мощность, ВА:	30000
Рабочий диапазон входного напряжения 1, В:	160-260
Рабочий диапазон входного напряжения 2, В:	0-0
Предельный диапазон входного напряжения, В:	150-270
Частота электросети (на входе перем.тока), Гц:	50
Выходное напряжение, В:	220
Точность выходного напряжения перем. тока в рабочем диапазоне сети 1, %:	5
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:	500 x 500 x 850
Масса, кг:	106
Срок эксплуатации:	10 лет
Рабочая температура:	-10-45 °С
Температура хранения:	-15-45 °С
Относительная влажность воздуха, %:	10-90 %
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

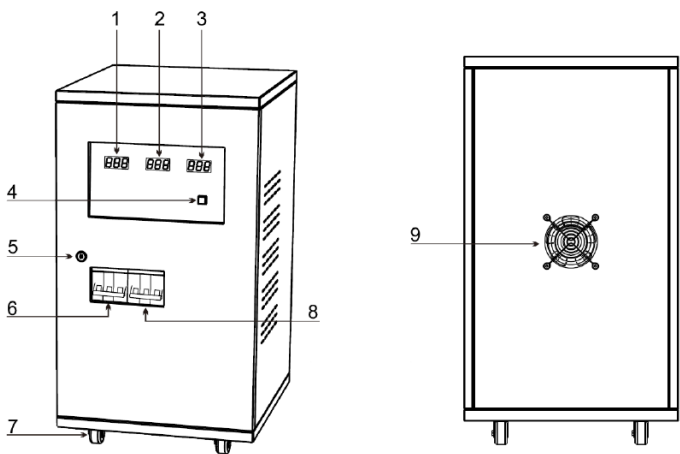


Рисунок 1. Внешний вид стабилизаторов напряжения SMARTWATT AVR SERVO 15000-30000SF.
Описание элементов приводится в таблице 1.

Таблица 1.

№ элемента	Описание элементов
1	Дисплей «Входное напряжение»
2	Дисплей «Выходное напряжение»
3	Дисплей «Выходной ток»
4	Кнопка «Задержка включения»
5	Замок безопасности
6	Выключатель питания
7	Ролики для перемещения
8	Байпас
9	Вентилятор охлаждения



группа компаний
СПЕКТР

info@ups-mag.ru

8-800-500-35-63

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

Санкт-Петербург: +7 (812) 648-22-74 / 12-й этаж, 12-й этаж