

4512020020002 —

ТИП ТЕХНОЛОГИИ

- product.getSeries.getSelectedPublicValues



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Отопительная техника
- Насосное оборудование
- Каскад котлов
- Автоматика

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Индикация правильной фазировки
- Плоский корпус
- LED-дисплей
- Задержка включения
- ZeroCross
- Микропроцессорное управление

ЗАВИСИМОСТЬ МОЩНОСТИ ОТ ВХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ

Входное напряжение, В	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260
Фактическая мощность нагрузки, % (от номин. выходной мощности)	49	53	56	60	68	76	84	92	100	100	100	100	100

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная полная мощность, ВА:	2000
Рабочий диапазон входного напряжения 1, В:	140-260
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
Время задержки на включения, сек:	6-180
Количество фаз:	1
Интерфейс индикации:	LED-дисплей
Длина кабеля, мм:	1350
Количество розеток:	2
Подключение:	Schuko
Габариты ДхШхТ, мм:	200 x 320 x 72
Масса, кг:	4.93
Срок эксплуатации:	10
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 повышенного напряжения:	Да
Защита от пониженного напряжения:	Да
Защита от перегрузки:	Да
Защита от короткого замыкания:	Да
Защита от перегрева:	Да

ОСНОВНЫЕ БЛОКИ

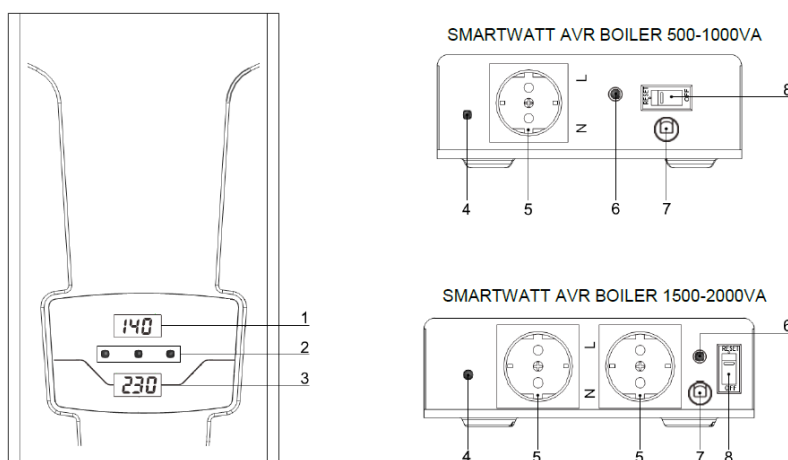


Рисунок 1. Внешний вид стабилизаторов напряжения SMARTWATT AVR BOILER 500-2000VA.
Описание элементов приводится в таблице 1.

Таблица 1.

№ элемента	Описание элементов
1	Индикация входного напряжения
2	Светодиодная индикация
3	Индикация выходного напряжения
4	Индикатор «Правильность фазировки»
5	Выходной разъем для подключения нагрузки (выход перем.тока)
6	Кнопка «Задержка включения»
7	Входной кабель питания (вход перем.тока)
8	Входной автоматический выключатель