

ЭНЕРГИЯ ЛЮКС



НАЗНАЧЕНИЕ

Стабилизаторы напряжения Энергия Люкс предназначены для защиты персональных компьютеров, аудио-видеоаппаратуры, офисной техники и другого оборудования небольшой мощности.

Прибор прост в эксплуатации и оснащен четырьмя розетками, две из которых работают в режиме стабилизатора, а две в режиме сетевого фильтра. Способы установки – навесной или напольный.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Диапазон регулировки:
по точности: 150–280 В
по защите: 130–280 В
- Точность стабилизации $\pm 10\%$
- Совмещенные функции стабилизации и сетевого фильтра
- Стабильная работа при резких скачках напряжения
- Защита от сычкочастотных помех и от импульсных перенапряжений
- Удобная цифровая индикация, LED дисплей
- Компактность и портативность



4 ВИДА ЗАЩИТЫ:

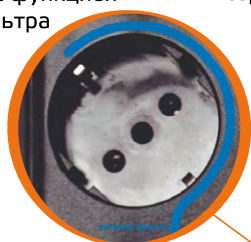
- защита от пониженного напряжения
- защита от повышенного напряжения
- тепловая защита
- защита от импульсных помех (варистор)



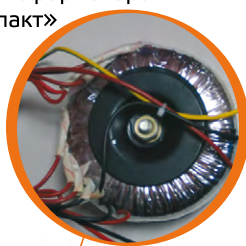


ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

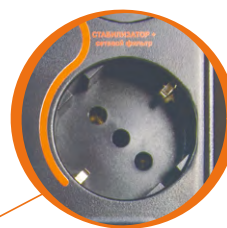
две розетки с функцией
сетевых фильтра



катушка трансформатора
серии «компакт»



две розетки с функцией
стабилизатора + сетевой фильтр



корпус из негорючего
ударопрочного пластика



универсальный
способ
установки



цифровой дисплей
для отображения
параметров работы



световая индикация
режимов работы



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель Люкс	500	1 000
Артикул	E0101-0122	E0101-0123
Номинальная мощность, ВА	500	1000
Диапазон рабочего входного напряжения, В	150-280	
Номинальное выходное напряжение, В	220	
Точность стабилизации, %	10	
Диапазон выходного напряжения, В	198-242	
Частота, Гц	50	
Время реакции, мс	не более 10	
Допускаемая длительная перегрузка, %	не более 110	
Напряжение срабатывания защиты от повышенного входного напряжения $U_{\text{макс}}$, В	280	
Напряжение срабатывания защиты от пониженного входного фазного напряжения $U_{\text{мин}}$, В	130	
Срабатывание термозащиты при повышении температуры трансформатора, °С	120	
Защита от перегрузки по току	Автоматический выключатель	
Эффективность (КПД), %	98	
Режим работы	Непрерывный	
Задержка включения выходного напряжения, с	6	
Индикация	Цветной LED дисплей	
Воздушное охлаждение	Естественное	
Входная цепь	Сетевой шнур с вилкой «Schuko»	
Выходная цепь	Розетка «Schuko» 4 шт. (2 стабилизированные, 2 в режиме сетевого фильтра)	
Степень защиты, IP	20	
Рабочая температура, °С	-5...+40	
Способ установки	Навесной, напольный	
Габаритные размеры, мм	240x130x110	
Масса, кг	1,65	2,15



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



22

УПАКОВКА



СТАБИЛИЗАТОР

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



ПАСПОРТ