



**Особенности:**

- ББП в металлическом боксе с замком
- Индикация режимов работы на дверце бокса
- Автоматическая защита от перегрузки, короткого замыкания, глубокого разряда АКБ
- Допускается горячая замена АКБ
- Запуск блока питания без подключенной АКБ
- Подключение аккумулятора к нагрузке без сети 220 В
- Отсутствие провалов питания при переключении

**Технические характеристики**

	Название модели	UPS 45W BOX	UPS 75W BOX
<b>Выход</b>	Выходное напряжение (работа от сети)	13,8 В ± 2%	
	Шум и пульсации выходного напр.	≤40 мВ	
	Выходное напряжение (работа от АКБ)	10,2 - 13,6 В	
	Макс. напряжение заряда АКБ	13,6 В	
	Падение напряжения между АКБ и выходом	0,4 В	
	Напряжение отсечки АКБ от нагрузки	10,2 - 10,6 В	
	Выходной ток на нагрузку	3,0 А	5,0 А
	Максимальный выходной ток (работа от сети)	3,5 А	5,5 А
	Максимальный выходной ток (работа от АКБ)	4,0 А	5,6 А
	Ток заряда АКБ, максимальный	1,0 А	
	Рекомендуемая ёмкость АКБ	7 А/ч	7 А/ч (18А/ч*)
	Ток холостого хода (нет сети 220В)	55 мА	30 мА
<b>Вход</b>	КПД первичного источника	≥84%	
	Входное напряжение	АС 190 - 240 В (100 - 264 В МАХ)	
	Частота сети	47 - 63 Гц	
<b>Защита</b>	Мощность холостого хода	≤0,5 Вт	≤0,8 Вт
	Тип защиты	автоматическая от КЗ, перегрузки, переплюсовки, низкого разряда АКБ (без плавких предохранителей)	
	Напряжение пробоя вход/выход	3000 В / 60 с / 5мА	
	Напряжение пробоя вход/заземление	1500 В / 60 с / 5мА	
<b>Индикация</b>	Напряжение пробоя выход/заземление	500 В / 60 с / 5мА	
	Сеть, заряд, выход	на дверце металлического бокса	
	Желтый светодиод	включен - есть сеть 220В, мигает - защита	
	Зеленый светодиод	включен - на выходе БП есть напряжение	
<b>Прочее</b>	Красный светодиод	мигает - идет заряд батареи	
	Рабочая температура	-20..+60 °С	
	Температура хранения	-30..+70 °С	
	Размер металлического бокса	203 x 163 x 74 мм	265 x 195 x 75 мм 295 x 195 x 90 мм*
Вес	1,14 кг	1,38 кг	