

**Особенности:**

- Автоматическая защита от перегрузки, КЗ, глубокого разряда АКБ
- Защита от переплюсовки
- Допускается горячая замена АКБ
- Запуск блока питания без подключенной АКБ
- Отсутствие провалов питания при переключении
- Индикация наличия выходного напряжения
- Крепление на DIN-рейку

Технические характеристики

	Название модели	UPS 75W/24V/DIN
Выход	Выходное напряжение (работа от сети)	27,6 В (регул. 24-28 В)
	Выходное напряжение (работа от АКБ)	20..27 В
	Шум и пульсации выходного напр.	≤40 мВ
	Макс. напряжение заряда АКБ	27,6 В
	Напряжение отсечки АКБ от нагрузки	20 В
	Выходной ток на нагрузку	2,5 А
	Макс. выходной ток (работа от сети)	2,6 А
	Макс. выходной ток (работа от АКБ)	2,7 А
	Ток заряда АКБ, максимальный	0,5 А
	Ток поддержки заряда АКБ	20 - 100 мА (в зависимости от ёмкости батареи)
	Рекомендуемая ёмкость АКБ	2 x 7 Ач .. 2 x 12 Ач
	Ток холостого хода (нет сети 220В)	≤80 мА
	Падение напр-я между АКБ и выходом	< 0,6 В
Вход	КПД первичного источника	≥85%
	Входное напряжение	AC100 – 240 В (85 -264 В макс.); DC ±120 - 370В
	Мощность холостого хода	≤0,5 Вт
Защита	Частота сети	47 - 63 Гц
	Защита от короткого замыкания	Да
	Защита от перегрузки	Да
	Защита от глубокого разряда АКБ	Да
Индикация	Защита от переплюсовки	Работает только при отключенном входном напряжении
	Двухцветный светодиод (наличие выходного напряжения)	Зеленый – питание от сети; Красный- питание от АКБ
Безопасность	Напряжение пробоя вход/выход	1500В/60с/5мА
	Напряжение пробоя вход/заземление	1500В/60с/5мА
	Напряжение пробоя выход/заземление	500В/60с/5мА
Прочее	Рабочая температура	-20..+40 °С
	Температура хранения	-20..+85 °С
	Размер корпуса, мм	125,2x102x32
	Вес	0,5 кг
	Гарантия	2 года

Подключение нагрузки к клеммам V+ и V-. Подключение двух последовательно соединенных 12В АКБ к клеммам BAT+ и BAT-.