

- Диапазон рабочих температур
минус 50°С...+60°С
- Трехфазная входная цепь
- Непрерывная круглосуточная работа
- Защита от КЗ и перенапряжения
- Возможность контроля и определения
неисправности на лицевой панели
- Подстройка выходного напряжения
в пределах $\pm 1,5$ В
- Дистанционное вкл/выкл
- Приемка «5»



6

1.3

20.39.304.

380 $\pm 10\%$, 50
 220 $\pm 15\%$, 50

« 12 , « -2007 »

Наименование модуля	Выходная мощность	Выходное напряжение/Выходной ток
БА6-24	6000 Вт	24 В/250 А
БА6-27		27 В/222.2 А
БА6-48		48 В/125 А

Технические характеристики

Входные характеристики	
Диапазон входного напряжения	~ 380 В, 50 Гц ~220 В, 50 Гц
Выходные характеристики	
Суммарная нестабильность выходного напряжения (Iном 10 – 100%)	$\pm 4\%$
Размах пульсаций (пик-пик)	<8% Uвых.ном.
Уровень срабатывания защиты от перегрузки	>1,2 % Iвых.ном.
Защита от короткого замыкания	>1,3...1,8 Iвых.ном., автоматическое восстановление
Уровень срабатывания защиты от перенапряжения	>1,2 Uвых.ном.
Уровень срабатывания тепловой защиты	>70°С

Общие характеристики		
Температура	- окружающей среды - хранения	минус 50°С...+60°С минус 60°С...+70°С
КПД		90 % тип.
Частота преобразования		50 кГц тип
Прочность изоляции	- напряжение - сопротивление @ 500 В пост.тока	вх\вых: ~ 1 500 В вх\корпус: ~ 1 500 В вых\корпус: ~ 500 В 20 МОм
Стойкость к внешним воздействующим факторам	- повышенная влажность - многократные механические удары - синусоидальная вибрация	группа 1.3 ГОСТ.20.39.304-98 98 % @ 35°С 15g 2...15мс 1...150Гц 5g
Наработка на отказ		> 100 000 час. @ 35°С
Материал корпуса		металл
Габаритные размеры в мм и расположение в выводов		

