



ЗАКАЗАТЬ

Инвертор ФОРПОСТ-DC/AC предназначен для электропитания различной электронной аппаратуры и средств связи.

Инвертор имеет два реле сигнализации: реле «АВАРИЯ» (контроль исправности инвертора) и реле наличия входного напряжения питания.

Инвертор, оборудованный реле байпаса, например, DC/AC-220/220В-1500ВА-ВР, обеспечивает электроснабжение потребителя от сети 220 В, 50 Гц при исчезновении входного постоянного напряжения питания или при неисправности самого инвертора. При устранении неисправности питание потребителя переключается на инвертор.

Защита:

- от неправильной полярности входного напряжения;
- от перегрева;
- от перегрузки;
- от короткого замыкания на выходе;
- от аварии по выходному напряжению.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Номинальное входное напряжение постоянного тока	220 В
Диапазон входного напряжения постоянного тока	180÷260 В
Диапазон входного напряжения переменного тока (при работе через байпас)	220 ±33 В, 50 ±2 Гц переменного тока
Максимальный потребляемый ток от источника постоянного тока (при максимальной нагрузке), не более	7,5 А
Диапазон выходного напряжения переменного тока (при работе от источника постоянного тока)	220 ±10 В
Диапазон выходного напряжения переменного тока (при работе по цепи байпас тока)	220 ±33 В
Коэффициент полезного действия	85%
Выходная мощность	1000 Вт/1500 ВА
Коэффициент амплитуды тока нагрузки (крест-фактор)	3:1
Коэффициент нелинейных искажений, не более	5%
Диапазон рабочей температуры окружающей среды	+1...+45°C
Габаритные размеры (ШхГхВ)	420 x 305 x 88 мм
Масса, не более	6,5 кг

Структура заказа

ФОРПОСТ-DC/AC	24/220В	1000ВА	2U	P
				P – без байпаса, BP – с внутренним симисторным байпасом
				Конструктив 19"высотой 2U (88 мм), юнит
				Номинальная выходная мощность: 1000ВА; 1500ВА; 3000ВА
				Номинальное входное напряжение/номинальное выходное напряжение: 24/220В; 48(60)/220В; 110/220В; 220/220В
Наименование модели				

Варианты исполнений:

- DC/AC-24/220В-1000ВА-2U-(P);
- DC/AC-24/220В-1000ВА-2U-(P)(BP);
- DC/AC-24/220В-1500ВА-2U-(P);
- DC/AC-24/220В-1500ВА-2U-(P)(BP);
- DC/AC-48(60)/220В-1000ВА-2U-(P);
- DC/AC-48(60)/220В-1000ВА-2U-(P)(BP);
- DC/AC-48(60)/220В-1500ВА-2U-(P);
- DC/AC-48(60)/220В-1500ВА-2U-(P)(BP);
- DC/AC-48(60)/220В-3000ВА-2U-(P);
- DC/AC-48(60)/220В-3000ВА-2U-(P)(BP);
- DC/AC-110/220В-1500ВА-2U-(P);
- DC/AC-110/220В-1500ВА-2U-(P)(BP);
- DC/AC-110/220В-3000ВА-2U-(P);
- DC/AC-110/220В-3000ВА-2U-(P)(BP)
- DC/AC-220/220В-1000ВА-2U-(P);
- DC/AC-220/220В-1000ВА-2U-(P)(BP);
- DC/AC-220/220В-1500ВА-2U-(P);
- DC/AC-220/220В-1500ВА-2U-(P)(BP);
- DC/AC-220/220В-3000ВА-2U-(P);
- DC/AC-220/220В-3000ВА-2U-(P)(BP).

Стандартный комплект поставки:

- ФОРПОСТ-DC/AC инвертор (исполнение согласно заказу).
- Руководство по эксплуатации.
- Паспорт.