



Источники бесперебойного питания

Stark Country 5000INV-W/O

Преимущества

- Возможность резервирования нагрузки более 24 ч
- Возможность «наращивания» системы до 20 кВА*
- Инвертор с чистой синусоидой
- Большой диапазон выбора зарядного тока
- Возможность подключения внешнего контроллера для солнечных панелей*
- Защита АКБ от глубокого разряда
- Возможность создания 3-х фазной системы*
- Наличие «сухого контакта»
- LCD-дисплей
- Настенная установка

Применение

- Бесперебойное электропитание загородных домов, в том числе котельного оборудования
- Компьютеры и сети
- Телекоммуникации
- Аварийная сигнализация и системы безопасности



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, ВА/Вт	5000/4000
Форма выходного сигнала	Чистая синусоида
Входные параметры	
Напряжение В, АС	230
Выбираемый диапазон напряжений, В	90-280 или 170-280
Частота, Гц	50/60 (автоматическое определение)
Выходные параметры	
Напряжение, В, АС	230
Частота, Гц	50/60
Массогабаритные характеристики	
Размеры, Д*Ш*В, мм	115*295*455
Вес**, кг	9,8

Аккумуляторная батарея***	
Номинальное напряжение батареи, В	48
Количество последовательно соединенных 12В аккумуляторов, шт	4
Максимальный зарядный ток, А	2/10/20/30/40/50/60
Емкость аккумулятора, Ач	600
Параметры окружающей среды	
Допустимая температура эксплуатации, °С	От 0 до + 55
Допустимая температура хранения, °С	От минус 15 До + 60
Допустимая относительная влажность, %	5-95 (без образования конденсата)

РАСЧЕТНОЕ ВРЕМЯ РАБОТЫ ОТ АКБ С УЧЕТОМ КПД ИНВЕРТОРА 0,85****

Нагрузка	Кол-во АКБ			
	4x100 Ач	4x200 Ач	2x4x200 Ач	3x4x200Ач
500 Вт	7,5 ч.	16 ч.	33 ч.	48 ч.
1000 Вт	3 ч.	7 ч.	16 ч.	24 ч.
2000 Вт	1,5 ч.	3 ч.	7 ч.	12 ч.
3000 Вт	50 мин.	2 ч.	4,5 ч.	7 ч.
3500 Вт	---	1,5 ч.	3 ч.	6 ч.

* Необходимое оборудование приобретается дополнительно

** Вес приведен без аккумулятора

*** Аккумулятор(ы) приобретаются дополнительно

**** Время резервирования для 1-го источника. При «масштабировании» системы время и нагрузка увеличиваются пропорционально количеству источников