

ПАСПОРТ

Автономный гибридный инвертор



PH18-5248 PRO

Основные характеристики:

Чистая синусоида на выходе инвертора
 Несколько режимов работы: параллельно с сетью, автономно, параллельно с сетью в режиме резервного источника питания;
 Настройка нижнего и верхнего порога зарядки аккумуляторов;
 Настраиваемый ток заряда аккумуляторов ;
 3-х ступенчатый режим заряда АКБ;
 Защита от перегрузки / перегрева / короткого замыкания ;

Модель	PH18-5248 PRO
Технические характеристики	5200ВА / 5200Вт
Номинальная мощность	
DC ВХОД	
Номинальное напряжение	230 В
Выбор диапазона входных напряжений	170-280 В (для компьютерной техники)
	90-280 В (для бытовой техники)
Частотный диапазон	50 Гг/60 Гц (автovyбор)
AC ВЫХОД	
Регулирование напряжение переменного тока	230 В ± 5%
Пиковая мощность	6000ВА
Эффективность	90% - 93%
Время переключения	10 мс (для компьютерной техники); 20 мс (для домашней бытовой техники)
Форма выходного сигнала	чистый синус
АКБ	
Номинальное напряжение	48 В
Напряжение поддержания заряда	54.8 В
Защита от перегрузки	60 В
ЗАРЯД ОТ СОЛНЕЧНЫХ БАТАРЕЙ И ЭЛЕКТРОСЕТИ	
Тип солнечного контроллера	MPPT
Максимальное напряжение холостого хода солнечных панелей	450 В
Максимальная мощность солнечных батарей	5000 Вт
Диапазон рабочего напряжения солнечных батарей	150-450 В
Максимальный ток заряда от солнечной панели	80 А
Максимальный ток заряда от электросети	60 А
Общий максимальный ток заряда	140 А
ГАБАРИТЫ	
Глубина x Ширина x Длина (мм)	330 x 488 x 119
Вес (кг)	14
Порт соединения	USB/RS-485
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Влажность	5%...95% относительной влажности (без конденсата)
Рабочая температура	0°C до 55°C
Температура хранения	-15°C до 60°C

Импортер:

ООО «НПО ТЭК»

350910, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Почтовая, 223/1

Tel./fax: +7 (861)266-36-25, (861)266-36-26

Страна производитель: Китай

Производитель:

Шенжен Маст Пауэр Лимитед

Room 802-803, 8th Floor, West Wing SKAIWORTX Семидесятилетие Десигн Буилдинг, Но.18 Гаохин Соутх 4th Ave, Наншан Дистрикт, Шеньжень, Китай

Tel: +86 755 83657661

Страна производитель: Китай