

Выход	
Мощность нагрузки, ВА/Вт	4000/3200
Напряжение, В	230
Форма напряжения	Чистая синусоидальная волна
Напряжение (инверторный режим), В	230В ± 5%
Частота (сетевой режим), Гц	40-65
Номинальная частота (инверторный режим), Гц	50
Время переключения (сеть-инвертор), Мс	10 (UPS), 20 (бытовые приборы)
Перегрузка	110-150% : 10 сек., >150% : 5 сек.
Максимальная перегрузка	2-х кратная: 5 сек.
Защита от короткого замыкания	Автопредохранитель
Эффективность (инверторный режим)	>93%
Холостой ток потребления, Вт	<15 (экорежим)/<50
Вход	
Номинальное напряжение сети, В	220
Номинальная частота, Гц	50 (автоопределение)
Диапазон частоты, Гц	40-65
Диапазон напряжения (инверторный режим)	<170 и >280, <90 и >280
Диапазон напряжения (сетевой режим), В	170-280 (UPS), 90-280 (бытовые приборы)
Солнечный контроллер (PWM)	
Номинальное напряжение, В	48
Макс. входное напряжение, В	90
Диапазон входного напряжения, В	60-72
Макс. ток заряда, А	50
Холостой ток потребления, Вт	2
КПД	98%
Количество режимов заряда	3
Аккумуляторная батарея (АБ)	
Напряжение постоянного тока	48
Метод зарядки	Интеллектуальный: усиленный, абсорбирующий, поддерживающий заряд.
Диапазон сетевого напряжения для заряда, В	170-280, 90-280
Максимальный ток зарядки, А	60 / 110 (сеть+солн.)
Защита	Повышение/падение напряжения АКБ
Выбор типа АКБ	Программируемый
Связь и управление	
Дисплей	Жидкокристаллический
Звуковое предупреждение о неисправности	Да
Управление вентилятором охлаждения	Автоматический: контроль по температуре/по рабочему режиму
Экология и безопасность	
Рабочая температура	0 °С - 55 °С
Температура перевозки и хранения	от -15 °С до +60 °С
Относительная влажность	5 - 95% без конденсации
Физические параметры	
Размер (Длина x Ширина x Высота), мм	287*125*468
Нетто вес (Кг)	10..