

Солнечный гибридный инвертор, 48 Вольт, 500 Вт, для установки в доме, квартире или офисе, в комплект резервного питания, обеспечит вашу технику стабильным электроснабжением в момент блэкаута и внезапного отключения света, с функцией стабилизатора, то есть в случае скачков напряжения гибридный автономный инвертор 0,5 кВт, 500Вт переключится на аккумуляторы, а ваша техника останется исправной и будет продолжать работать

Инвертор 0,5кВт 48В с правильной синусоидой, выполняет функцию источник, блок, бесперебойного, резервного, гарантированного, питания, off-grid, имеет 2 MPPT, on-line, online, преобразования, с вмонтированным АВР, однофазный, для резервирования питания, дома, офиса, квартиры, склада, фермы, предприятия, здания, дома, комнаты, дачи, бытового оборудования, электрооборудования, кухонной техники, дизельгенератора, бензогенератора

Гибридный солнечный автономный инвертор также может использоваться без солнечных батарей, в случае если вы не имеете финансовой возможности установить их, Инвертор имеет функцию зарядного устройства, то есть аккумуляторы AGM, агм, Gel, гель, 12V 100Ah, ампер часов, 150Ah, а*ч, 200Ah и литий-железо-фосфатных 48100, 48V 100Ah, 4850, 48V 50Ah, ачб аг, ампер часов, заряжаются инвертором от электросети, а в случае отключения света, эти аккумуляторные батареи используются для питания помещения

Заказывайте расчет солнечной системы, солнечной электростанции под ключ с монтажом, или только оборудование и получите гарантированную скидку на оборудование от ООО «УСЕ - ЭЛЕКТРО»

Местонахождение склада: г. Киев

Доставка по Украине: не учтена в цене

Доставка по Киеву: Самовывоз со склада или доставка Новой почтой, возможен наложенный платеж

Текущие акции и скидки: ДА! Участвуем ли мы в тендерах: ДА



use.com.ua

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| Модель | RTSWm-MPPT-500LCD |
| Номинальная мощность Вт | 500 Вт |
| Номинальное напряжение В | 230 В |

| | |
|---|------------------------------|
| Количество MPPT контроллеров шт | 1 |
| Тип системы | Гибридная (on-grid/off-grid) |
| КПД | 97% |
| Поддержка аккумуляторов | Да |
| Тип выходного напряжения | Чистая синусоида |
| Рабочий диапазон напряжения MPPT | 15-50V |
| Рабочая температура | 0°C до +50°C |
| Степень защиты | IP21 |

| | |
|----------------|-------------|
| Размеры | 257/259/149 |
| Вес | 8,5 |

Производитель Europower

Страна происхождения Китай

Тип ИБП автономный

Количество фаз 1

Работа в параллели нет

Тип зарядного устройства от СП MPPT

Количество MPPT 1

КПД% 97

Интерфейс

Входные характеристики переменного тока

Форма входного сигнала синусоида

Номинальное напряжение,В 230

Номинальная мощность,Вт 500

Выходные характеристики

Номинальная мощность,Вт 300

Пиковая мощность,Вт(в течении 5 сек)

Выходной ток, А 2

Выходное напряжение, В 230

Форма выходного сигнала синусоида

Частота выходного сигнала, Гц 50/60

Характеристики зарядно-разрядного устройства

Диапазон входного напряжения, В 10-15

Номинальное напряжение, В 12

Максимальный ток заряда, А (сеть + солнце) 10/20/30/40

Максимальный ток заряда от сети, А 10

Максимальный ток разряда АКБ, А 25

Тип поддерживаемых аккумуляторов GEL/AGM/

Тип охлаждения активное

Входные характеристики MPPT(PWM)

Номинальная мощность, Вт

Максимальная мощность, Вт

Диапазон рабочего напряжения, В 15-50

Диапазон входного напряжения, В 15-75

Макс. напряжение холостого хода, В 40

Входной ток , А 20/40

Гибридный инвертор мощностью 0,5 кВт и напряжением 12 Вольт с однофазным подключением предназначен для работы в солнечных электростанциях, обеспечивая надежное преобразование энергии. Он оснащен MPPT-контроллером, который оптимизирует работу солнечных панелей, увеличивая их эффективность и обеспечивая максимальное использование солнечной энергии.

Этот инвертор идеально подходит для создания автономных энергосистем, обеспечивая стабильное питание даже при перебоях в основной сети. Поддержка подключения аккумуляторов позволяет использовать его в качестве резервного источника энергии для домашних нужд и малых предприятий.