

**Гибридный инвертор 12 Вольт, 500 Вт, автономный солнечный инвертор, с правильной синусоидой, источник, блок, бесперебойного, резервного, гарантированного, питания, под солнечные панели, off-grid, 1 MPPT, on-line, online, online, преобразования, двойного преобразования, с вмонтированным АВР, однофазный, для резервирования питания, установки как комплекта резервного питания дома, офиса, квартиры, склада, здания, дома, комнаты, дачи, бытового оборудования, электрооборудования, кухонной техники, дизельгенератора, бензогенератора, поддерживает подключение солнечных фотомодулей, а также аккумуляторов AGM, агм, Gel, гель, 12V 100Ah, ампер часов, 150Ah, а\*ч, 200Ah и литий-железо-фосфатных 48100, 12V 100Ah, 4850, 12V 50Ah, ачб аг, ампер часов**

**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

<b>Модель</b>	<b>RTSWm-MPPT-500LCD</b>
<b>Номинальная мощность Вт</b>	<b>500 Вт</b>
<b>Номинальное напряжение В</b>	<b>230 В</b>

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

<b>Размеры</b>	<b>257/259/149</b>
<b>Вес</b>	<b>8,5</b>

**Производитель Eupower**

**Страна происхождения Китай**

**Тип ИБП автономный**

**Количество фаз 1**

**Работа в параллели нет**

**Тип зарядного устройства от СП МРРТ**

**Количество МРРТ 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**

**Инвертор гибридный, 500 W, 500Вт, 12V, предназначен для эффективного преобразования энергии солнечных панелей в электричество. Модель обеспечивает надежную работу солнечной системы, обеспечивая стабильное и качественное преобразование энергии.**

**Этот инвертор оснащен встроенным LCD дисплеем, который предоставляет четкую информацию о состоянии работы устройства и эффективности солнечной системы. Он поддерживает технологию MPPT (Maximum Power Point Tracking), что позволяет максимально эффективно использовать доступную солнечную энергию.**

**С номинальной мощностью 2100 Вт, автономный инвертор 12V подходит для различных приложений, обеспечивая надежное питание для бытовых и коммерческих систем. Устройство отличается простотой установки и долговечностью, что делает его отличным выбором для пользователей, стремящихся к эффективному и стабильному энергоснабжению.**

**Этот инвертор идеально подходит для интеграции в солнечные энергетические системы, обеспечивая надежную работу и высокую производительность.**