

Гибридный инвертор 24 Вольт, 3200 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, 24V 100Ah, ампер часов, 150Ah, а*ч, 200Ah и литий-железо-фосфатных 48100, 24V 100Ah, 4850, 24V 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

Модель	PV18-3224VPM
---------------	--------------

Номинальная мощность Вт	3200 Вт
Номинальное напряжение В	230 В
Количество MPPT контроллеров шт	1
Тип системы	Гибридная (on-grid/off-grid)
КПД	98%
Поддержка аккумуляторов	Да
Тип выходного напряжения	Чистая синусоида
Рабочая температура	0°C до +50°C

Степень защиты	IP21
Размеры	367,4x254,5x103
Вес	5,5

Основные характеристики:

- Номинальная мощность: 3200 Вт
- Пиковая мощность: 6400 Вт (в течение 5 секунд)
- Напряжение аккумулятора: 24 В
- Максимальный ток заряда от сети: 60 А
- Максимальный ток заряда (сеть + солнечная энергия): 120 А
- Максимальный ток разряда аккумулятора: 133 А
- КПД: 98%
- Тип зарядного устройства: MPPT (60 А, диапазон 30-160 В)
- Входное напряжение от сети: 160-275 В
- Диапазон входного напряжения MPPT: 30-160 В
- Максимальная мощность солнечной панели: 1600 Вт
- Входной ток MPPT: 18 А

Входные характеристики переменного тока:

- Номинальное напряжение: 230 В

- Форма входного сигнала: синусоида

Выходные характеристики:

- Номинальная мощность: 3000 Вт

- Выходное напряжение: 230 В

- Выходной ток: 14 А

- Форма выходного сигнала: чистая синусоида

- Частота: 50/60 Гц

Характеристики зарядно-разрядного устройства:

- Диапазон входного напряжения: 30-160 В

- Номинальное напряжение аккумулятора: 24 В

- Максимальный ток заряда: 60 А

Типы поддерживаемых аккумуляторов:

- GEL, AGM, свинцово-кислотные, LiFePO₄, литий-ионные

Интерфейсы и функции:

- Поддержка работы с генератором

- Интерфейсы: RS232, USB

Дополнительные характеристики:

- Охлаждение: активное

- Рабочая температура: 0–50°C

- Температура хранения: 0–50°C

- Габариты: 367,4x254,5x103 мм

- Масса: 5,5 кг

- Класс защиты: IP21

Данный инвертор мощностью 3,2 кВт, работающий от 24-вольтовой батареи, предназначен для обеспечения стабильного питания при использовании с солнечными панелями. Это автономный инвертор с правильной синусоидой, который идеально подходит как для домашних, так и для промышленных нужд. Он может использоваться в качестве источника бесперебойного питания (ИБП) для холодильников, индукционных плит и медицинского оборудования, гарантируя стабильную работу даже при внезапных отключениях электричества.

Инвертор поддерживает гибридную работу, что позволяет использовать как солнечную энергию, так и внешние источники электричества для бесперебойного снабжения энергией. Благодаря встроенной функции стабилизации напряжения, этот однофазный инвертор также является идеальным решением для подключения к солнечным панелям и других систем энергосбережения, обеспечивая надежное энергоснабжение и защиту вашего оборудования.