

Автономный гибридный инвертор 3200 Вт, W, кВт, 24 Вольт, V, чистая синусоида

Солнечный гибридный инвертор, 24 Вольт, 3200 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 3 кВт, 3200Вт переключится на аккумуляторы, а ваша техника останется исправной и будет продолжать работать

Инвертор 3 кВт 24В с правильной синусоидой, выполняет функцию источник, блок, бесперебойного, резервного, гарантированного, питания, off-grid, имеет 2 MPPT, on-line, online, преобразования, с вмонтированным AVR, 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 24100, 24V 100Ah, 2450, 24V 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!

Узнай свою персональную СКИДКУ и текущие акции по телефонам и получите техническую консультацию: +380 (66) 469-68-44+380 (98) 344-66-29 (Viber, Telegram, WhatsUp)



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

Автономный гибридный инвертор мощностью 3200 Вт на 24 В обеспечивает надежное преобразование энергии для питания бытовых приборов и устройств. Чистая синусоида гарантирует стабильное напряжение, что особенно важно для чувствительной электроники.

Этот инвертор сочетает в себе функции преобразователя, зарядного устройства и контроллера солнечной энергии, обеспечивая гибкость в эксплуатации. Устройство поддерживает работу от солнечных батарей, сети и аккумуляторов, что делает его идеальным для домов, дач и автономных систем энергоснабжения.

Компактный дизайн, энергоэффективность и высокая производительность делают этот инвертор отличным выбором для создания устойчивой энергосистемы.