

Гибридный инвертор 48 Вольт, 6200 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, трехфазный, 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, 48V 100Ah, ампер часов, 150Ah, а\*ч, 200Ah и литий-железо-фосфатных 48100, 48V 100Ah, 4850, 48V 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	HVM-6.2KW
Номинальная мощность Вт	6200 Вт
Номинальное напряжение В	230 В

<b>Количество MPPT контроллеров шт</b>	<b>1</b>
<b>Тип системы</b>	<b>Гибридная (on-grid/off-grid)</b>
<b>КПД</b>	<b>93%</b>
<b>Поддержка аккумуляторов</b>	<b>Да</b>
<b>Тип выходного напряжения</b>	<b>Чистая синусоида</b>
<b>Рабочая температура</b>	<b>0°C до +50°C</b>
<b>Степень защиты</b>	<b>IP21</b>
<b>Размеры</b>	<b>438x295x105</b>
<b>Вес</b>	

**Основные характеристики**

- Номинальная мощность: 6,5kW
- Напряжение: 230VAC
- Опциональный диапазон напряжения: 170-280VAC (для ПК), 90-280VAC (для бытовых приборов)
- Частотный диапазон: 50Hz/60Hz (автоматическое определение)
- Регулирование напряжения на выходе: 230VAC  $\pm$  5%
- Пиковая мощность: 12.4VA
- КПД (макс.): 93%
- Время переключения: 10 мс (для ПК), 20 мс (для бытовых приборов)

**Заряд от аккумулятора и AC:**

- Напряжение батареи: 48VDC
- Напряжение поддерживающего заряда: 54VDC
- Защита от перезаряда: 63VDC
- Максимальный ток зарядки от сети: 80A

**Заряд от солнечных панелей:**

- Максимальная мощность PV массива: 6500W
- Диапазон MPPT при рабочем напряжении: 60-500VDC
- Максимальное напряжение открытой цепи PV массива: 500VDC
- Максимальный ток зарядки от солнечных панелей: 120A
- Максимальный ток зарядки (AC+солнечная энергия): 120A

**Размеры и вес:**

- Размеры (ДхШхВ): 438x295x105 мм

- Вес: 9 кг

Трёхфазный инвертор мощностью 6,2 кВт и работающий на 48 Вольт — это мощное решение для обеспечения стабильного питания в доме или на предприятии. Он может использоваться как источник бесперебойного питания (ИБП) для холодильников, индукционных плит, а также для медицинского оборудования, что делает его идеальным для критически важных задач. Этот инвертор с правильной синусоидой поддерживает гибридную работу с солнечными батареями, обеспечивая автономную работу и снижение энергозатрат.

Идеально подходит для промышленных и бытовых нужд, инвертор стабилизирует напряжение и может эффективно работать как часть системы солнечной энергетики. Гибридный инвертор также совместим с различными источниками питания, что обеспечивает его универсальность в условиях перебоев с электричеством, сохраняя стабильную работу вашего оборудования.