

Гибридный солнечный инвертор 5000 Вт, 5 кВт, 48V, Вольт, с возможностью подключения аккумуляторов и панелей

Источник, резервное питание, гибридный инвертор 48 Вольт, 5000 Вт, поддержка солнечных панелей, on-line, автономный инвертор, двойное преобразование, блок бесперебойного питания, правильно синусоидальный, off-grid, для дома, офиса, квартиры, дачи, склада, однофазный, с подключением аккумуляторов, встроенный AVR, литий-железо-фосфатные батареи 48V 100Ah, AGM аккумуляторы, Gel батареи, 12V 100Ah, 150Ah, 200Ah, аккумулятор 48 вольт 100 ампер, 48 вольт 50 ампер, комплект инвертор и аккумулятор, резервное питание 5 кВт, инвертор с аккумулятором для дома, для кухни, электрооборудования, кухонной техники, бензогенератор, дизельгенератор

Местонахождение склада: г. Киев

Доставка по Украине: Новая почта, наложенный платеж!

Доставка по Киеву: Новая почта или самовывоз



use.com.ua

Солнечный инвертор с чистым синусом это многофункциональное устройство, сочетающее в себе функции инвертора, солнечного зарядного устройства PWM и

зарядного устройства для аккумулятора. Это устройство предназначено для создания систем гарантированного электропитания квартир, частных домов, коттеджей и объектов мини-бизнеса и дополненное функцией автономного питания.

Благодаря наличию дисплея Вы сможете легко настраивать, отслеживать работу и изменять параметры работы системы. На экране Вы можете настроить показатели такие как зарядный ток АКБ, устанавливать приоритет работы от сети или от альтернативного источника питания, а также например установить диапазон входного напряжения.

Отдельно стоит отметить возможность работы Lexon без подключения к инвертору солнечных панелей с возможностью при этом "смешивать" энергию из разных источников.

Работа данного инвертора возможна в параллели. Одновременно можно подключить до 9 устройств!



Преимущества гибридного инвертора

- Наличие чистого синуса;
- Коэффициент выходной мощности 1;
- Выбор диапазона входных напряжений для бытовой техники и ПК;
- Возможность выбора приоритетного источника питания, переменного тока/солнечной энергии с помощью настройки ЖК-экрана;
- Совместимость с сетью переменного тока или питанием от генератора;
- Выравнивание заряда батареи для оптимизации производительности и срока службы батареи.

Основные характеристики инвертора LEXRON Axpert KS 5K 5000W

Номинальная мощность, W, VA	5000
Импульсная мощность, VA	10000
Напряжение переменного тока, В, Вольт, V, Volt (батареиный режим)	230 В AC
Входная частота, Гц	50
Регулировка напряжения переменного тока (батареиный режим), В, Вольт, V, Volt	230 +- 5%
Время переключения, мс	10-20
Пиковая эффективность, %	93
Диапазон напряжения батареи, В, Вольт, V, Volt	48В DC
Тип контроллера заряда от солнечной батареи	PWM
Максимальное напряжение открытого контура, В, Вольт, V, Volt	90

Максимальная мощность солнечного массива, Вт	2400
Мощность в режиме ожидания, Вт	5
Максимальный ток солнечного заряда, А	50
Максимальный ток заряда от сети, А	60
Максимальный общий ток заряда, А	110
Глубина / Ширина / Высота, мм	195 x 295 x 455
Вес, кг	9.8
Область применения	солнечные системы питания, солнечные панели, бытовое использование, медицина, телекоммуникации, лёгкий транспорт, работает с инверторами для аварийного снабжения газовых котлов, аварийного освещения, аварийного оповещения, системы безопасности
Производитель	Lexron ()

Гибридный инвертор типа : Daxtromn, Must. Dextromn, Green Cell, EASUN POWER, EASUN, Sako, PowerWalker, Deye, Redbo

Гибридный солнечный инвертор 5000 Вт, 48V — это мощное решение для создания надежной системы резервного питания на основе солнечных панелей. С мощностью 5 кВт и поддержкой различных аккумуляторов, он идеально подходит для обеспечения электроснабжения в домах, офисах, квартирах, дачах и на складах. Инвертор работает в режиме on-line и обеспечивает правильно синусоидальный выходной сигнал, что делает его отличным выбором для чувствительного электрооборудования. Двойное преобразование и встроенный блок бесперебойного питания (АВР) обеспечивают стабильную работу даже при перебоях в электроснабжении.

Этот однофазный инвертор совместим с различными типами аккумуляторов, включая литий-железо-фосфатные батареи 48V 100Ah, AGM и Gel батареи, а также 12V аккумуляторы емкостью 100, 150 и 200 Ач. Комплект инвертор и аккумулятор позволит вам организовать систему резервного питания мощностью 5 кВт, которая идеально подойдет для питания кухонной техники и другого электрооборудования. Гибридный инвертор также может служить надежной альтернативой бензо- и дизельгенераторам, предлагая эффективное и экономичное решение для автономного энергоснабжения в любых условиях.