

Солнечный онлайн гибридный инвертор 5 кВт, 5600 Вт, 48V с 1 MPPT контроллером

Источник, резервное питание, гибридный инвертор 48 Вольт, 5600 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, 12 вольт 100 ампер, комплект инвертор и аккумулятор, резервное питание 5,6 кВт, инвертор с аккумулятором для дома, инвертор, для кухни, электрооборудования, кухонной техники, бензогенератор, дизельгенератор



Местонахождение склада: г. Киев

Доставка по Украине: Новая почта, наложенный платеж!

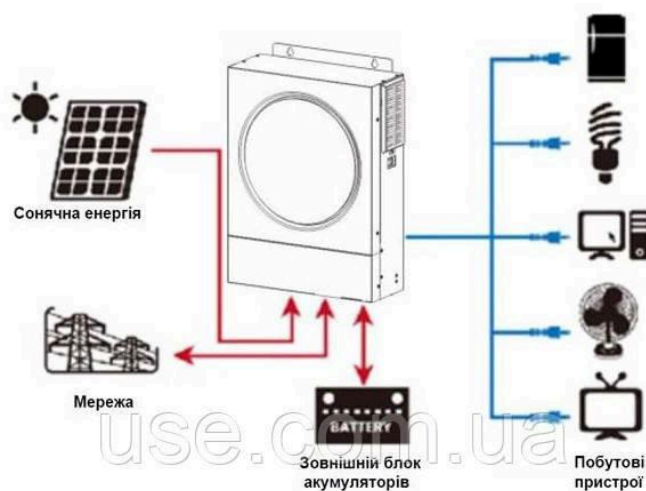
Доставка по Киеву: Новая почта или самовывоз

Текущие акции и скидки: ДА!

Тип инвертора:	OFF-Line, UPS
----------------	---------------

Мощность:	5.6 кВт
Напряжение:	48V (Вольт)
Длина / Ширина / Высота:	115мм / 300мм / 400мм

Инвертор 48 Вольт, 5600 Вт, гибридный, с правильной синусоидой, источник, блок, бесперебойного, резервного, гарантированного, питания, гибридный, MPPT, on-line, online, преобразования, двойного преобразования, с вмонтированным АВР, однофазный, для резервирования питания, дома, офиса, квартиры, склада, здания, дома, комнаты, дачи, бытового оборудования, электрооборудования, кухонной техники, дизельгенератора, бензогенератора.



Proton 5600 (5600W, 48V гибридный)

- Высокое качество выходного напряжения в форме чистой синусоиды
- Широкий диапазон входного напряжения солнечного контроллера заряда

- Встроенный контроллер заряда солнечных панелей, работающий по технологии MPPT
- Приоритет использования солнечной энергии перед сетью
- Возможность работы без аккумулятора для компенсации собственного потребления
- Возможность выбора диапазона входного напряжения
- Гибкая настройка тока заряда АКБ от 2 до 80А
- Выбор приоритетного источника питания нагрузки
- Выбор приоритетного ЗП
- Возможность одновременной работы сетевого и солнечного ЗУ
- Автоматическое включение после восстановления параметров сети
- Перегрузочная способность 200%
- Защита от КЗ, перегрузки и перегрева
- 3-х ступенчатый алгоритм заряда АКБ
- Выбор типа АКБ
- Защита от глубокого разряда и перезаряда АКБ

Преимущества:

- Съёмная панель управления
- Резервные коммуникационные порты (RS-485, CAN-BUS и RS-232) для подключения BMS
- Встроенный Bluetooth, работающий с ОС Android
- Поддержка выравнивающего заряда АКБ, что продлевает срок службы
- Независимость от АКБ
- Поддержка функции USB On-The-Go
- Простой и понятный интерфейс
- Конструкция сменного вентилятора

Детальные технические характеристики:

- Номинальная мощность - 5600 ВА / 5600 Вт

Вход

- Напряжение – 230 В
- Доступные диапазоны входного напряжения (АС) – 170-280В АС (для персональных компьютеров) / 90-280В АС (для бытовых электроприборов)
- Частота вх. напряжения - 50Гц/60Гц (автовывбор)

Выход

- Напряжение при работе от АКБ (АС) – 230 В±5%
- Пиковая мощность – 10 000 ВА
- КПД – 90% – 93%
- Время переключения – 10 мсек (для персональных компьютеров) / 20 мсек (для бытовых электроприборов)
- Форма выходного напряжения - Чистая синусоида

Аккумуляторная батарея

- Номинальное напряжение (DC) – 48 В
- Поддерживающее напряжение (DC) – 54 В
- Максимальное напряжение зар. (DC) – 63 В

Заряд от солнца / Заряд от сети

- Встроенный солнечный контроллер - MPPT
- **Максимальная мощность СБ – 6000 Вт**
- Диапазон рабочего напряжения. MPPT (DC) – 120 В – 450 В
- Максимальное напряжение СБ открытого контура (DC) – 500 В
- Максимальный ток заряда – 80 А
- Максимальный ток заряда от сети – 60 А
- Максимальный ток заряда суммарный – 80 А.

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

Солнечный онлайн гибридный инвертор мощностью 5 кВт (5600 Вт) и напряжением 48 Вольт — это идеальное решение для создания автономной энергетической системы. Он поддерживает солнечные

панели и обеспечивает резервное питание для дома, офиса, квартиры, дачи или склада. Этот инвертор отличается функцией двойного преобразования и правильно синусоидальным выходным сигналом, что делает его надежным выбором для питания чувствительного электрооборудования, включая кухонную технику и другие приборы.

Одной из ключевых особенностей этого гибридного инвертора является возможность подключения аккумуляторов, таких как литий-железо-фосфатные батареи 48V 100Ah, AGM и Gel батареи. С его помощью можно создать комплект инвертора и аккумулятора, что позволит обеспечить резервное питание мощностью до 5,6 кВт. Благодаря встроенному автоматическому выключателю (ABP), инвертор автоматически переключается на резервный источник питания при отключении электричества, что гарантирует непрерывность работы.

Этот однофазный инвертор также подходит для использования в off-grid системах, что делает его универсальным решением для любых энергетических потребностей. Он совместим с различными типами аккумуляторов, включая 12V 100Ah, 150Ah и 200Ah, а также 48 вольт 50 ампер. Инвертор станет отличным дополнением к вашему бензогенератору или дизельгенератору, обеспечивая надежное и стабильное питание в любых условиях.