

Солнечный гибридный инвертор, 48 Вольт, 15000 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 15 кВт, 15000Вт переключится на аккумуляторы, а ваша техника останется исправной и будет продолжать работать

Инвертор 15кВт 48В с правильной синусоидой, выполняет функцию источник, блок, бесперебойного, резервного, гарантированного, питания, off-grid, имеет 2 MPPT, on-line, online, преобразования, с вмонтированным АВР, трехфазный, 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, гел, 12V 100Ah, ампер часов, 150Ah, а\*ч, 200Ah и литий-железо-фосфатных 48100, 48V 100Ah, 4850, 48V 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



use.com.ua

Модель	SUN-15K-SG05LP3-EU-SM2
--------	------------------------

Номинальная мощность Вт	15000 Вт
Максимальная мощность Вт	16500 Вт
Номинальное напряжение В	380 В
Количество MPPT контроллеров шт	2
Тип системы	Гибридная (on-grid/off-grid)
КПД	97%
Поддержка аккумуляторов	Да
Тип выходного напряжения	Чистая синусоида
Рабочий диапазон напряжения MPPT	150-425V

<b>Рабочая температура</b>	<b>0°C до +50°C</b>
<b>Степень защиты</b>	<b>IP65</b>
<b>Размеры</b>	<b>456x750x268,5</b>
<b>Вес</b>	<b>50</b>

**ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

**Производитель Deue**

**Страна происхождения Китай**

**Тип ИБП гибридный**

**Количество фаз 3**

**Работа в параллели да**

**Тип зарядного устройства от СП MPPT**

**Количество MPPT 2(2+1)**

**КПД% 97**

**Интерфейс RS232 USB RS485 wi-fi CAN**

**Работа с генератором : да**

**Входные характеристики переменного тока**

**Форма входного сигнала синусоида**

Номинальное напряжение, В 380

Номинальная мощность, Вт 12000

#### Выходные характеристики

Номинальная мощность, Вт 12000

Пиковая мощность, Вт (в течении 5 сек) 13200

Выходной ток, А 32

Выходное напряжение, В 380

Форма выходного сигнала синусоида

Частота выходного сигнала, Гц 50/60

#### Характеристики зарядно-разрядного устройства

Диапазон входного напряжения, В 40-63

Номинальное напряжение, В 48

Максимальный ток заряда, А (сеть + солнце) 240

Максимальный ток заряда от сети, А 240

Максимальный ток разряда АКБ, А 240

Тип поддерживаемых аккумуляторов GEL/AGM/LiFePO4/Li-ion

Тип охлаждения активное

#### Входные характеристики MPPT (PWM)

Номинальная мощность, Вт 12000

Максимальная мощность, Вт 15600

Диапазон рабочего напряжения, В 160-650

Диапазон входного напряжения, В 160-800

Макс. напряжение холостого хода, В 800

Входной ток, А 26(+13)

Гибридный солнечный инвертор мощностью 15000 Вт и напряжением 12 В с поддержкой подключения аккумуляторов и солнечных панелей, оснащен двумя MPPT (Maximum Power Point Tracking) контроллерами. Это устройство обеспечивает высокую эффективность преобразования солнечной энергии, поддерживая стабильное и надежное резервное питание для дома или коммерческих объектов.

Благодаря гибридной конструкции, инвертор может одновременно работать с энергией от солнечных панелей и аккумуляторов, что позволяет гибко управлять источниками питания и снижать нагрузку на электрическую сеть. Два MPPT контроллера помогают

оптимизировать работу солнечных панелей, увеличивая общую производительность системы даже при различных уровнях освещенности.