

## **Аккумулятор литиевый lifepo4 12v 100ah, ампер часов, V, Вольт, bms, для инвертора, ИБП**

Литиевый аккумулятор 12V, 100AH, LiFePO4, bms lifepo4 , необслуживаемая аккумуляторная батарея, герметичная, глубокого разряда, LiFePO4, максимального срока эксплуатации,

Литий железо фосфатный аккумулятор 12 Вольт, 100 Ампер часов, 100Ah, устанавливается в шкаф, шкаф, исполнение в стойку на крепление, монтируется в панель, литий железо фосфатный аккумулятор для дома, ИБП, инвертора, источника, блока бесперебойного питания, тяговый, солнечной станции, электростанции, для бесперебойника, инвертора с правильной синусоидой, котла, сигнализации, UPS, бесперебойника, видеонаблюдения, медицинское оборудование, системы электроснабжения, телекоммуникационное оборудование, ветровые электростанции, противопожарная сигнализация, автономное освещение от аккумулятора, инвалидные кресла, подметальные машины, электромобили, системы накопления солнечной/ветровой энергии, ИБП, телекоммуникации, эдичное оборудование, солнечное освещение для улиц дома и квартиры в случае отключения электричества

**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

Тип АКБ	Литий-железо-фосфат (LiFePO4)
Номинальная емкость	100Ач
Полезная емкость	100Ач
Номинальное напряжение	12,8В
Метод заряда	CC/CV
Рекомендуемый ток заряда	20А(0,2С)
Макс. ток разряда за 3 секунды	280А

Размеры	332 x 176 x 221 мм
Температура окружающей среды при эксплуатации	С°: -20...+60
Вес	10,2к
Класс защиты	IP 65
Гарантия	5 лет

### **Характеристики**

Емкость, А/ч: 100

Емкость, Вт/ч: 1280

Тип аккумулятора: LiFePO4

Номинальное напряжение, В: 12

Максимальный зарядный ток, А: 100

Напряжение зарядки, В: 14,6

Номинальный ток разряда, А: 100

BMS: да

Количество циклов: 4000+

Рабочая температура, С°: -20...+60

Температура во время зарядки, °С: 0...45

Вес, кг: 10,2к

Размеры, мм: 332 x 176 x 221 мм

**Аккумулятор LifePO4 12V** с емкостью 100 Ач представляет собой высокоэффективное решение для различных приложений, включая источники бесперебойного питания (ИБП) и инверторы. Изготовленный по технологии литий-железо-фосфат (LiFePO<sub>4</sub>), этот аккумулятор отличается высокой плотностью энергии и долговечностью, обеспечивая до 7000 циклов зарядки и разрядки. Он идеально подходит для использования в солнечных энергетических системах, а также в электроскутерах и других устройствах, требующих надежного и стабильного источника питания.

С напряжением 12 В и мощностью 100 Ач, данный аккумулятор способен быстро заряжаться током до 50 А, что делает его эффективным выбором для систем с высокими требованиями к производительности. Благодаря встроенной системе управления батареей (BMS), аккумулятор защищен от перегрузок и коротких замыканий, что обеспечивает его безопасность в эксплуатации. Легкий вес и отсутствие вредных испарений позволяют использовать этот литиевый аккумулятор в домашних условиях, делая его отличным выбором для пользователей, стремящихся к экологически чистым и долговечным решениям.