

## **Аккумулятор lifepo4 48v 230 а ч, ампер часов, литиевый, литий железо фосфатный аккумулятор, 48В 230Ah**

Аккумулятор литиевый, lifepo4, 48V 230 ah, ампер часов, для инверторов гибридных, автономных, ИБП, UPS, солнечной станции, электростанции, для бесперебойника, инвертора с правильной синусоидой, комплектов резервного питания для квартиры, дома, а также для солнечных станций, состоящих из гибридного инвертора и аккумуляторов, солнечных фотомодулей, панелей, телекоммуникационное оборудование, ветровые электростанции, противопожарная сигнализация, автономное освещение от аккумулятора, дома и квартиры в случае отключения электричества, имеют высокий ресурс - до 6000 циклов заряд-разряд, поддерживают быструю зарядку за 2 часа, встроенная BMS плата, герметичный, необслуживаемый литий-железо-фосфатный акб 48100, 48 Вольт 100 Ah, 11 кВт ч, LFP батарея в наличии на складе УКРАИНСКИЙ СКЛАД ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ использование в электротранспорте, электросамокат, инвалидная коляска, электроавтомобили детские, электро велосипед, электро лодка, лодка с электрическим мотором, троллинговые двигатели. автофергоны, Аккумулятор литий железо фосфат, литиевый акб 48V 230 Ah, Ifp24200 типа jsdsolar, Li-Wall, MUST, Haitech, easun, Dipower , GoKwt , LiTime, LANPWR, FelicityESS, Pylontech, SILA, Anvolan, Dyness, LogicPower, EcoLiFe



**Местонахождение склада: г.Киев**

**Доставка по Украине: Новая почта, наложенный платеж!**

**Доставка по Киеву: Новая почта или самовывоз**

**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)**

По сравнению со свинцово-кислотными аккумуляторами, LiFePO4 аккумуляторы имеют гораздо более долгий срок службы, в 25 раз больше, и при этом их вес вдвое меньше свинцовых батарей, имеют высокую токоотдачу. Этот тип аккумуляторов не подвергается саморазряду и не является токсичным.

Аккумуляторы LiFePO4 отличаются очень низким уровнем саморазряда, составляющим 20% емкости даже после хранения в течение более 10 лет.

#### Характеристики

Тип	LiFePO4
Номинальная емкость, Ah	230
Номинальная емкость, mAh	230000
Накопительная энергия, Wh	11776
Внутреннее сопротивление, mOm	менее 0.5
Номинальное напряжение, V	48
Напряжение полного заряда, V	58.4
Минимальное напряжение, V	40

<b>Зарядное напряжение (буферный режим), В</b>	<b>58.4</b>
<b>Зарядное напряжение (циклический режим), В</b>	<b>58.4</b>
<b>Максимальный ток заряда, А</b>	<b>75</b>
<b>Максимальный ток разряда, А</b>	<b>150</b>
<b>Пиковый ток разряда (100 мс), А</b>	<b>300</b>
<b>Тип клеммы</b>	<b>медная винтовая M8</b>
<b>Количество циклов до</b>	<b>7000</b>
<b>BMS</b>	<b>48V 16S Dis 150A Ch 75A</b>
<b>Номинал элементов</b>	<b>230</b>
<b>Количество элементов в группе S</b>	<b>16</b>
<b>Количество элементов в группе P</b>	<b>1</b>
<b>Температура хранения АКБ, °С</b>	<b>-20 ~ +40</b>

<b>Рабочая температура заряда, °C</b>	<b>0 ~ +40</b>
<b>Рабочая температура разряда, °C</b>	<b>-20 ~ +60</b>
<b>Материал корпуса</b>	<b>металл</b>
<b>Длина, мм</b>	<b>500</b>
<b>Ширина, мм</b>	<b>460</b>
<b>Высота, мм</b>	<b>260</b>
<b>Гарантия, мес</b>	<b>60</b>
<b>Емкость, Wh</b>	<b>11776</b>
<b>Вес, кг</b>	<b>75</b>
<b>Объем, м.куб</b>	<b>0.0598</b>

**Акумулятор 51.2V, 230AH типу EverExceed, Pulsar, NetPRO, INVT, Ritar, Merlion, Logic Power, Fiamm, Exide, Yuasa, Varta, Sunlight, Leoch, Ventura, B. Battery, CSB, Sprinter, Marathon, Orbus, Hoppecke, SSB, SBL, MonBat, FAAM, Azbist, Axioma, Bocsh, Ecobat, Enersys, Europower, Luxeon, Makelsun, ALTEK**

**Підстанції кабельних, високовольтних та розподільчих мереж, підприємств генерації та передачі електроенергії: акумулятори встановлюються в шафі, панелі, щити постійного струму такі, як ШОТ-01-220, ШОТ-01-02, ШОТ-01-35, ШОТ, ШуОТ, SOT, ЩПКЕ, ЩПТ, ЩПС, що забезпечують резервне живлення пристройів РЗА, аварійної**

сигналізації, охорони, телемеханіки, диспетчеризації, мереж освітлення закритих, відкритих розподільчих пунктів, ВРУ, ЗРУ, КТП, БКТП, ВРП, ТП, РП, КРПЕ та ін.

Для інверторів та ДБЖ, ББЖ, ИБП, UPS - Для мережевого, гібридного, автономного, інвертора, онлайн, on-line, on-grid, off-grid, MPPT, з правильною синусоїдою, подвійного перетворення, ДБЖ, безперебійника, джерела безперебійного живлення,

Сонячні та вітряні електростанції: акумуляторні батареї слугують для накопичення електричної енергії від сонячних та вітряних електростанцій

ДБЖ, UPS медичного обладнання: акумуляторні батареї встановлюються у складі джерела безперебійного живлення для резервного забезпечення подачі струму для апаратів МРТ, КТ, ШВЛ, УЗД, обладнання відділення гемодіалізу, бормашини, електрокардіографу, відсосувача, хірургічного та реанімаційного електроустаткування, легеневого відсосувача, реабілітаційного обладнання, рентгенапарatu, інкубатору для новонароджених

Телекомуникації: Акумуляторна батарея напругою від 51.2 Вольт забезпечує у складі ББЖ, ДБЖ безперебійне живлення телекомуникаційного та мережевого, передавального обладнання, ретрансляторів, серверів, гарантує живлення систем відеоспостереження, сигналізації .

Акумулятор 51.2 В, Вольт, V 230 АН забезпечує резервне живлення електрообладнання у складі ДБЖ або разом з інвертором для гарантованого електропостачання дому, будинку офісу, підприємства, ферми, заводу: аварійне електропостачання приватних будинків, офісів, котеджів, адмінбудівель, складів, торгових точок на ринку у складі Блоків, джерел, живлення як заміна, альтернатива бензинового та дизельного генератора, дизель-генераторів, підтримка електроживлення системи розумний дім, теплої підлоги, теплового насоса, системи та приладів освітлення, побутової техніки, холодильників, морозильних камер, електродвигуни, твердопаливні та електричні котли та системи опалення, кондиціонерів вентиляторів, побутової, офісної електротехніки, мереж IT, охорони, сигналізаці

Електротранспорту: Акумулятор 51.2 В, Вольт, V 230 АН використовується як тягова, тяговий акумулятор для штабелера, дитячого електроавтомобіля, електроскутера, електричного скутера гольф-кара, електроквадроцикла, мийної та електро прибиральної машини, комунальних електро-пилосмоків, обладнання мобільних кав'єрень, дитячих потягів ТРЦ, супермаркетів, вуличного сміттєзвірача, трапу чи тягача для аеропорту, вокзалу, складу.