

Аккумулятор lifepo4 12v 100 а ч для дбж LFP, АКБ, тяговый, для инвертора, ИБП

Аккумулятор литиевый, lifepo4, 12V 100 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 12100, 12 Вольт 100 Ah, 2,4 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 12V 100Ah, lfp24200 типа jsdsolar, Li-Wall, MUST, Haitech, easun, Dipower , GoKwt , LiTime, LANPWR, FelicityESS, Pylontech, SILA, Anvolan, Dyness, LogicPower, EcoLiFe



use.com.ua

Местонахождение склада: г.Киев

Доставка по Украине: Новая почта, наложенный платеж!

Доставка по Киеву: Новая почта или самовывоз

Участвуем ли мы в тендерах: ДА!

Благодаря глубокому разряду и надежности LiFePO₄, эта литиевая батарея 48 вольт идеально подходит для использования в доме, системе дополнительного питания (ИБП), инверторе, источнике бесперебойного питания (UPS) и многих других применений.

Пусть ваши электронные устройства, системы бесперебойного питания и другие электрические устройства всегда работают в полную мощность благодаря надежному питанию от Lextron. Повысьте эффективность и обеспечьте надежность вашей системы сейчас, выбирая наш аккумулятор LiFePO₄!

Механические параметры

Материал корпуса	ABS
Тип ячеек	Prismatic LiFePO ₄ Prismatic LiFePO ₄
Класс влагозащиты	IP65

BMS характеристики

Рекомендуемый зарядный ток	50A
Максимальный зарядный ток	100A
Макс. непрерывный ток разряда	50A
Рекомендуемое напряжение заряда	13.6-13.8V
Максимальное напряжение заряда	14.6V
Защита от перезарядки по напряжению	14.8-15.2 V

Режим зарядки	CC/CV
Напряжение отключения разряда	11.2В

Базовые характеристики производительности

Номинальное напряжение	12.8В
Номинальная емкость	100Ач
Стандартное время разряда	100А60мин
Емкость	1.28 кВтч
Собственное сопротивление	менее 15мОм
Саморазряд	менее 2% в месяц
Ячейки	100Ач (прямоугольные)
Количество циклов	3500 (1С1С)
Габариты	мм 330*171*220
Вес	11 кг

Характеристики заряда

Максимальный зарядный ток	100А
Номинальное напряжение	13.6-13.8В
Напряжение отключения зарядки	14.8В
Напряжение восстановления заряда	14.4В
Балансирующее напряжение	14В

Характеристики разряда

Номинальный ток разряда	100А
Импульсный ток разряда	(5мс) 600А
Номинальное напряжение отключения	11.2В
Минимальное напряжение разряда	10В
Напряжение полного отключения	10.4В
Ток короткого замыкания	1200А

Акумулятор 12.8V, 100AH типу EverExceed, Pulsar, NetPRO, INVT, Ritar, Merlion, Logic Power, Fiamm, Exide, Yuasa, Varta, Sunlight, Leoch, Ventura, B. Battery, CSB, Sprinter, Marathon, Orbus, Hoppece, 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, ЩПKE, ЩПТ, ЩПС, що забезпечують резервне живлення пристроїв 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, рентгенапарату, інкубатору для новонароджених

Телекомунікації: Акумуляторна батарея напругою від 12.8 Вольт забезпечує у складі ББЖ, ДБЖ безперебійне живлення телекомунікаційного та мережевого, передавального обладнання, ретрансляторів, серверів, гарантує живлення систем відеоспостереження, сигналізації .

Акумулятор 12.8 В, Вольт, V 100 AH 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 ІТ, охорони, сигналізації

Електротранспорту: Акумулятор 12.8 В, Вольт, V 100 AH використовується як тягова, тяговий акумулятор для штабелера, дитячого електроавтомобіля, електроскутера, електричного скутера гольф-кара, електроквадроцикла, мийної та електро прибиральної

машини, комунальних електро-пилосмока, обладнання мобільних кав'кав'ярень, дитячих потягів ТРЦ, супермаркетів, вуличного сміттєзбирача, трапу чи тягача для аеропорту, вокзалу, складу.