

Литиевый аккумулятор 24 вольт 100 ампер, 24 V, В, 100 ah, ампер часов, LiFePO4 24V

Аккумуляторы нового поколения LiFePO4 характеризуются высокой эффективностью (до 94%), минимальным уровнем саморазряда и широким диапазоном операционных температур (-15 ~ +60°C).

LiFePO4 аккумуляторы быстро заряжаются, являются полностью герметичными (их можно использовать в любом положении) и имеют компактные размеры.

Все указанное делает LiFePO4 лучшим выбором для тех, кто ищет лучший литиевый аккумулятор для систем бесперебойного питания (ИБП).



Система бесперебойного питания с внешним аккумулятором работает по следующему принципу: когда электроэнергия отсутствует от сети, аккумулятор передает свою сохраненную емкость потребителю (происходит разряд батареи), а затем, после восстановления питания в сеть, система бесперебойного питания автоматически заряжает аккумулятор.

Практический опыт показывает, что универсальный LiFePO4 аккумулятор не всегда совместим со всеми типами систем бесперебойного питания.

Большинство стандартных источников бесперебойного питания не распознают разряженный литиевый аккумулятор и, в результате, не могут его заряжать.

Характеристики

Тип	LiFePO4
Применение	источники бесперебойного питания
Номинальная емкость, Ah	100
Внутреннее сопротивление, mOm	менее 0.5
Номинальное напряжение, V	25,6
Напряжение полного заряда, V	29,2
Минимальное напряжение, V	20
Зарядное напряжение (буферный режим), V	29,2
Зарядное напряжение (циклический режим), V	29,2
Максимальный ток заряда, A	100
Максимальный ток разряда, A	200
Пиковый ток разряда (100 мс), A	300
Ток короткого замыкания, A	300
Номинальный ток заряда, A	50
Номинальный ток разряда, A	50
Пусковой ток, A	300

Тип клеммы	M8
Количество циклов до	7000
BMS	24V 8S Dis 200A Ch 100A
Номинал элементов	50
Количество элементов в группе S	8
Количество элементов в группе P	2
Температура хранения АКБ, °C	-20 ~ +40
Рабочая температура заряда, °C	0 ~ +40
Рабочая температура разряда, °C	-20 ~ +60
Материал корпуса	пластик
Длина, мм	485
Ширина, мм	170
Высота, мм	240
Гарантия, мес	60
Вес, кг	19

Условия доставки: наложенный платеж, Новая Почта

Склад : Одесса