

Эта литиевая аккумуляторная батарея 12 вольт 100 ампер-часов объединяет передовую технологию LiFePO<sub>4</sub>, обеспечивающую максимальный срок эксплуатации и надежность. Ее герметичный и необслуживаемый дизайн гарантирует бесперебойное электропитание без труда с вашей стороны. Эта батарея идеально подходит для установки в шкафы, шкафы, стойки на крепеж или панели.



Благодаря глубокому разряду и надежности LiFePO<sub>4</sub>, 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 Lexron. Повысьте эффективность и обеспечьте надежность вашей системы сейчас, выбирая нашу LiFePO<sub>4</sub> батарею!

#### **Механические параметры**

Материал корпуса	ABS
Тип ячеек	Prismatic LiFePO <sub>4</sub> Prismatic LiFePO <sub>4</sub>
Класс влагозащиты	IP65

#### **BMS характеристики**

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

Условия доставки: наложенный платеж, Новая Почта

Состав: Одесса

Акции, скидки: скопируйте ссылку на товар и отправьте на Telegram, Viber на номер 096-622-70-58. со значком "Акция, скидка", или звоните и получите акционное предложение или дополнительную скидку)