

Ця літієва акумуляторна батарея 12 вольт 100 ампер-годин об'єднує в собі передову технологію LiFePO4, що забезпечує максимальний термін експлуатації і надійність. Її герметичний і необслуговуваний дизайн гарантує безперебійне електроживлення без зусиль з вашого боку. Ця батарея ідеально підходить для встановлення в шафи, шафи, стійки на кріплення або панелі.



Завдяки глибокому розряду і надійності LiFePO4, ця літієва батарея 48 вольт ідеально підходить для використання в дому, системі додаткового живлення (ДБЖ), інверторі, джерелі безперебійного живлення (UPS) та багатьох інших застосувань.

Нехай ваші електронні пристрої, системи безперебійного живлення та інші електричні пристрої завжди працюють на повну потужність завдяки надійному живленню від Lexron. Підвищте ефективність та забезпечте надійність вашої системи зараз, обираючи нашу LiFePO4 батарею!

#### **Механічні параметри**

Матеріал корпусу	ABS
Тип комірок	Prismatic LiFePO4 Prismatic LiFePO4
Клас вологозахисту	IP65

#### **BMS характеристики**

Рекомендований зарядний струм	50А
Максимальний зарядний струм	100А
Макс. безперервний струм розряду	50А
Рекомендована напруга заряду	13.6-13.8В
Максимальна напруга заряду	14.6В
Захист від перезарядки за напругою	14.8-15.2 В
Режим заряджання	CC/CV
Напруга відключення розряду	11.2В

#### **Базові характеристики продуктивності**

Номінальна напруга	12.8В
Номінальна ємність	100Аг
Стандартний час розряду	100А60хв
Ємність	1.28 кВтг
Власний опір	менше 15мОм
Саморозряд	менше 2% на місяць
Осередки	100Аг (прямокутні)
Кількість циклів	3500 (1С1С)
Габарити	мм 330*171*220
Вага	11 кг

#### **Характеристики заряду**

Максимальний зарядний струм	100А
-----------------------------	------

Номинальна напруга	13.6-13.8В
Напруга відключення зарядки	14.8В
Напруга відновлення заряду	14.4В
Балансуюча напруга	14В

#### **Характеристики розряду**

Номинальний струм розряду	100А
Імпульсний струм розряду	(5мс) 600А
Номинальна напруга відключення	11.2В
Мінімальна напруга розряду	10В
Напруга повного відключення	10.4В
Струм короткого замикання	1200А

Умови доставки: накладений платіж, Нова Пошта

Склад : Одеса

Акції, знижки: скопіюйте посилання на товар і надішліть на Telegram, Viber на номер 096-622-70-58. з позначкою "Акція, знижка", або дзвоніть і отримайте акційну пропозицію або додаткову знижку)