

Літієві акумулятори вже давно завоювали свою репутацію надійного та ефективного джерела живлення. Серед цих чудових пристроїв, акумуляторна батарея Lexron LiFePO4 48V 100Ah 4800Wh вирізняється завдяки своїм особливим характеристикам та високій якості.



Ця літієва батарея 48 Вольт з потужністю 100Ah розроблена для різноманітних застосувань. Вона може бути легко встановлена в шкаф, шафу або змонтована в панелі. Ця гнучкість встановлення робить її ідеальним вибором для будь-якого об'єкта, де потрібне надійне живлення.

Механічні параметри

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

BMS характеристики

Рекомендований зарядний струм	50A
Максимальний зарядний струм	50A
Макс. безперервний струм розряду	50A
Рекомендована напруга заряду	51-51.75В
Максимальна напруга заряду	54.75В
Захист від перезарядки за напругою	59.2-60.8 В
Режим заряджання	CC/CV
Напруга відключення розряду	44.8В

Базові характеристики продуктивності

Номинальна напруга	48В
Номинальна ємність	100Ah
Стандартний час розряду	100Ah/60хв
Ємність	4.8 кВтг
Власний опір	менше 10мОм
Саморозряд	менше 2% на місяць
Осередки	100Ah (прямокутні)
Кількість циклів	3500 (1C1C)
Габарити	мм 522*238*223
Вага	36 кг

Характеристики заряду

Номинальний струм заряду	50A
Максимальний зарядний струм	100A
Номинальна напруга	51-51.75В
Напруга відключення зарядки	54.75В

Напруга відновлення заряду	57.6В
Балансуюча напруга	51В

Характеристики розряду

Номінальний струм розряду	100А
Імпульсний струм розряду (5мс)	600А
Номінальна напруга відключення	42В
Мінімальна напруга розряду	40В
Напруга повного відключення	37.5В
Струм короткого замикання	2000А

Нехай Lexron стане вашим надійним компаньйоном у забезпеченні безперебійного живлення вашого дому, ДБЖ, інвертора чи інших електричних пристроїв. Обирайте якість та надійність з Lexron!

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)