

Акумулятор літієвий 230 ампер, 25.6 V, В, 230 ah, ампер годин, LP LiFePO4

Акумулятори нового покоління типу LiFePO4 відрізняються високою ефективністю (до 94%) та широким температурним діапазоном роботи (-15 до +60°C).

Ці LiFePO4 акумулятори швидко заряджаються, є абсолютно герметичними (можна використовувати в будь-якому положенні) і мають компактні розміри. Літієві батареї, як системи зберігання енергії, відрізняються високою екологічною сумісністю та широким спектром застосування.



У порівнянні з традиційними свинцево-кислотними акумуляторами, LiFePO4 мають значно більший термін служби (у 25 разів довше), при цьому їх вага вдвічі менша, вони надають високий струм і не містять токсичних речовин. Акумулятори LiFePO4 характеризуються дуже низьким рівнем саморозряду, втрати 20% ємності при зберіганні більше 10 років.

Характеристики

Тип	LiFePO4
Номінальна ємність, Ah	230
Номінальна ємність, mAh	230000
Накопичувальна енергія, Wh	5888
Внутрішній опір, mOm	менше 0.5
Номінальна напруга, V	24
Напруга повного заряду, V	29.2
Мінімальна напруга, V	20
Зарядна напруга (буферний режим), V	29.2
Зарядна напруга (циклічний режим), V	29.2
Максимальний струм заряду, A	100
Максимальний струм розряду, A	200
Піковий струм розряду (100 мс), A	300
Тип клеми	T11 (під болт M8)
Кількість циклів до	7000
BMS	24V 8S Dis 200A Ch 100A
Номінал елементів	230
Кількість елементів у групі S	8
Кількість елементів у групі P	1
Температура зберігання АКБ, °C	-20 ~ +40
Робоча температура заряду, °C	0 ~ +40
Робоча температура розряду, °C	-20 ~ +60
Матеріал корпусу	метал
Довжина, мм	530

Ширина, мм	270
Висота, мм	230
Гарантія, міс	60
вага, кг	37
Місткість, Wh	5888
Об'єм, м.куб	0.032913

Ціна: 90440 грн

Умови доставки: післяплата, Нова Пошта

Склад : Одеса