



Акумуляторна батарея LiFePO4 EnerGo NRG-KM12100LF-BX

NRG -KM12 100LF -BX

EnerGo спеціалізується на наданні широкого вибору акумуляторів різних розмірів і конфігурацій для задоволення потреб у найрізноманітніших сферах застосування. Незалежно від того, чи потрібні вам стандартні варіанти акумуляторів, чи специфічні енергетичні рішення.

Характеристики акумулятора

Тривалий цикл служби
Високоякісні елементи LiFePO4
Інтелектуальний захист BMS для безпеки

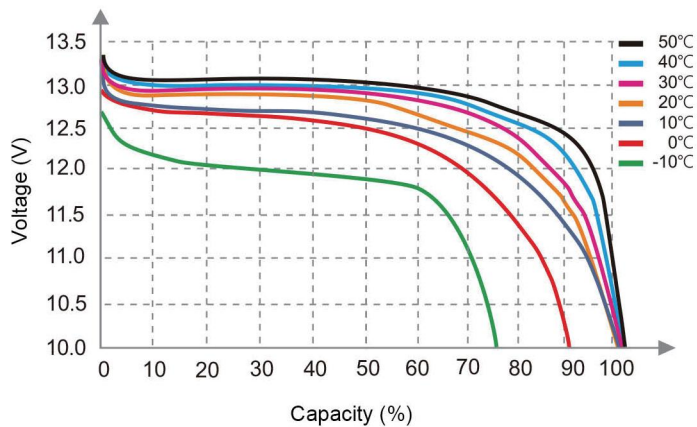




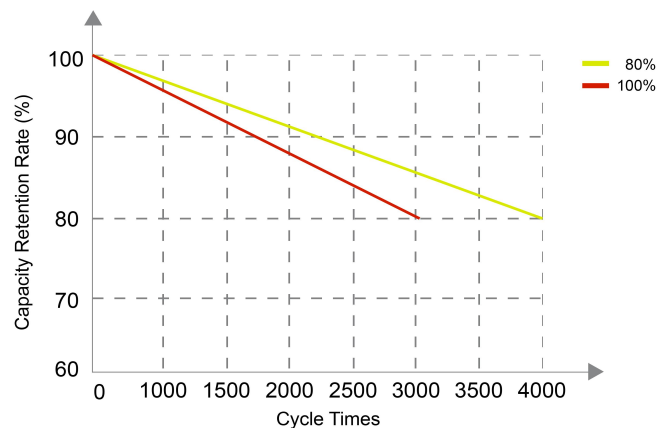
Технічні характеристики

Типи літєвих елементів	LiFePO4 (LFP)	Розміри (ДШВ)	260 x 167x 210 мм
Номинальна напруга	12.8В	Вага	~10 кг
Номинальна ємність	100А·год	Температура заряду	0°C ~ 50°C
Номинальна енергія	1280 Вт·год	Температура розряду	-20°C ~ +60°C
Максимальна напруга заряду	14.6В	Температура зберігання	-30°C ~ +60°C
Напруга відключення розряду	10В	Корпус акумулятора	ABS
Максимальний струм заряду	50 А (постійний)	Шовкодрук / Маркування	Так
Максимальний струм розряду	100 А (постійний)	Зарядний пристрій	Опційно
Піковий струм розряду	-	Сертифікація	UN38.3 / MSDS
Максимальне серійне з'єднання	4	Захист BMS	Захист від перезаряду / Перерозряду / Перенавантаження /
Термін служби циклів	>4000 циклів (80% глибина розряду)		Перенапруги / Низької напруги / Перегріву / Короткого замикання тощо
Ступінь захисту (IP-рейтинг)	>IP65	Додаткові функції (опційно)	Самонагрівання / Bluetooth / РК-дисплей / Активний баланс тощо
Клема	>M8		

Тест на розряд



Тест на термін служби циклів



Увага

Використовуйте відповідний зарядний пристрій, інвертор або сонячний контролер для зарядки.

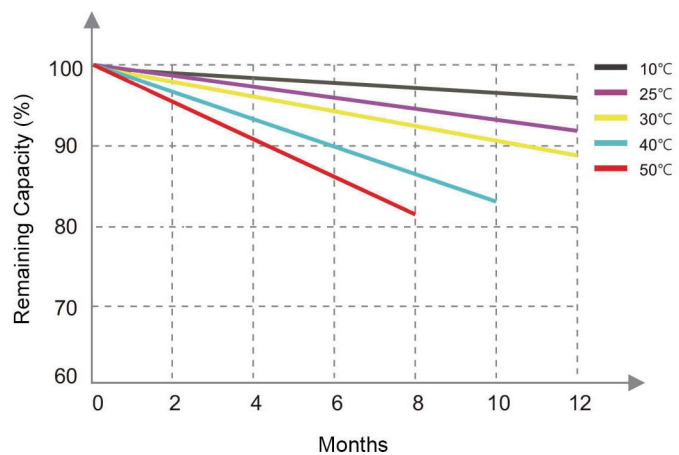
Забезпечте належну вентиляцію та теплообмін.

Тримайте акумулятор подалі від дітей, вогню, джерел тепла та суворо забороняється кидати в вогонь.

Уникайте контакту з водою, не дозволяйте акумулятору бути змоченим або зануреним у воду.

Неправильне використання та встановлення анулює гарантію.

Тест на само-розряд



Тест на рівень заряду (SOC)

