

Dłuższa żywotność i głęboki cykl: Bateria litowo-żelazowo-fosforanowa w porównaniu z 200-500 cyklami kwasu ołowiowego. Żywotność jest długa, waga niewielka, a liczba cykli do 6000 razy. Nasza bateria lifepo4 do domowego systemu fotowoltaicznego magazynowania energii wykorzystuje ogniwa A akumulator dostarcza 1280 Wh i wytrzymuje do 6000 cykli (6000 cykli przy 80% DOD).

Ochrona BMS: Nasz akumulator lifepo4 o pojemności 100 Ah jest wyposażony w niezawodną ochronę BMS. Ta inteligentna konstrukcja zapewnia optymalne bezpieczeństwo i lepszą funkcję rozpraszania ciepła w celu ochrony ogniów akumulatora, co może zapobiec najczęstszym problemom powodującym awarie akumulatora LifePO4, takim jak przeładowanie, nadmierne rozładowanie, nadmierne natężenie prądu, zwarcie i wysoka temperatura. Uzyskał także certyfikaty SDS/UN38.3/CE, zapewniające jego jakość i bezpieczeństwo.

Dylatacja : Akumulator 12 V LiFePO4 100 Ah można łączyć równolegle i szeregowo w celu uzyskania większej pojemności. Możliwość rozszerzenia do 4S lub 16P.

Używać: Potężny system zwiększania energii może być szeroko stosowany w domowych systemach magazynowania (unikając skutków przerw w dostawie prądu), systemach poza siecią, pojazdach kempingowych, silnikach do trolingu, łodziach, pojazdach morskich, przyczepach i zajęciach na świeżym powietrzu.



6000 Cycle Life

Deep Cycle Rechargeable LiFePo4 Battery Pack

MEGMEET

12.8V 100Ah

**LITHIUM IRON
PHOSPHATE BATTERY**

Cautions:

DO NOT Short circuit
DO NOT Reverse connections from charger to battery
DO NOT Disassemble
DO NOT Heat above 70°C
DO NOT Immerse the battery in water or allow it to get wet
DO NOT Use battery in the strong electrostatic and magnetic field
Charge with specified charge according to charging requirement

CE RoHS

MADE IN CHINA



6000 Cycle Life

Deep Cycle Rechargeable LiFePo4 Battery Pack

MEGMEET

12.8V 100Ah

**LITHIUM IRON
PHOSPHATE BATTERY**

Cautions:

DO NOT Short circuit
DO NOT Reverse connections from charger to battery
DO NOT Disassemble
DO NOT Heat above 70°C
DO NOT Immerse the battery in water or allow it to get wet
DO NOT Use battery in the strong electrostatic and magnetic field
Charge with specified charge according to charging requirement

CE RoHS

MADE IN CHINA



6000 Cycle Life
Deep Cycle Rechargeable LiFePo4 Battery Pack

12.8V 100Ah

**LITHIUM IRON
PHOSPHATE BATTERY**

Cautions:
DO NOT Short circuit
DO NOT Reverse connections from charger to battery
DO NOT Disassemble
DO NOT Heat above 70°C
DO NOT Immerse the battery in water or allow it to get wet
DO NOT Use battery in the strong electrostatic and magnetic field
Charge with specified charge according to charging requirement

CE RoHS
MADE IN CHINA

Built-in BMS Protection



Overcharge
protection



Overdischarge
protection



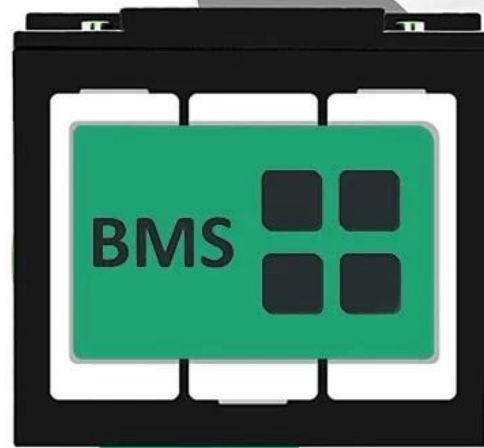
Overcurrent
protection



Short circuit
protection



Cell voltage
self balance



BMS PROTECTION

BUILT-SMART BMS



Overcharge
Protection



Over discharge
Protection



Short Circuit
Protection



High/Low
Temp Protection

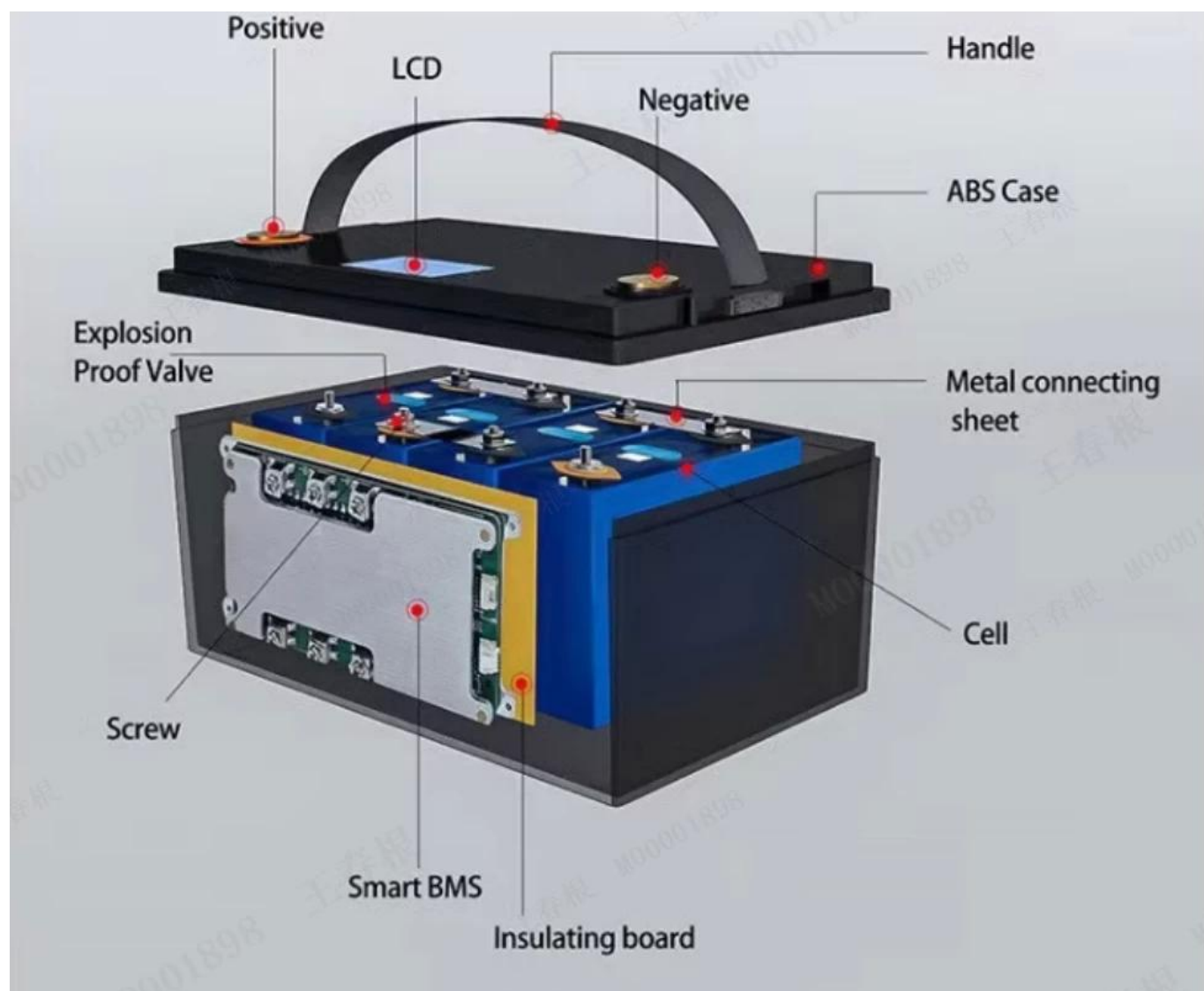


Overcurrent
Protection



Equalizing
Voltage

BMS



PACKAGING & SHIPPING





Home energy storage



Home energy storage



Agricultural energy storage



PV/Solar panels



Outdoor/RV electricity



Yacht/Boat electricity



Industrial energy storage



Communication base station



Utility grid/Ups systems/

We provide one-stop purchasing service

We (Qishou) provide one-line one-to-one guidance



Produkt Techniczny Specyfikacja Parametry

	Rzeczy	Parametry	Znakomity
--	--------	-----------	-----------

Wydajność	Napięcie akumulatora	12,8 V	4S
	Pojemność baterii	100Ah	0,5°C
	Napięcie odcięcia ładowania	14,6 V	Pojedyncze ogniwo 3,65 V
	Napięcie odcięcia rozładowania	10 V	Pojedyncze ogniwo 2,5 V z regulacją
	Prąd ładowania	100A	Maksymalny prąd-200A
	Prąd rozładowania	100A	Ciągły prąd roboczy
	Opór wewnętrzny	≤25mΩ	
Zabezpieczenia	Zabezpieczenie przed nadmiernym napięciem ładowania	14,6 V	Możliwość ustawienia
	Zabezpieczenie przed nadmiernym rozładowaniem	10 V	Możliwość ustawienia
	Zabezpieczenie nadprądowe ładowania	100A	Możliwość ustawienia
	Zabezpieczenie przed zwarcie	TAK	Usuń ładunek lub można podnieść ładunek
	Ochrona temperaturowa BMS	-25 °C ~ 70 °C	Ochrona przed prądem elektrycznym i temperaturą otoczenia
Używać Środowisko	Temperatura pracy	-10 °C ~ 60 °C	
	Temperatura przechowywania i transportu	-20 °C ~ 55 °C	
	Wilgotność względna	95%	
	Ciśnienie atmosferyczne	70 kPa-106 kPa	
Wymiary	Waga	10 kg	Waga netto
	Waga	11 ± 0,3% kg	Waga brutto
	Rozmiar	522 x 238 x 222 ± 3 mm	Rozmiar produktu
	Rozmiar	595 x 312 x 297 ± 3 mm	Rozmiar opakowania