

Durée de vie plus longue : Batterie lifepo4 de 300 Ah pour le système photovoltaïque de stockage d'énergie domestique utilisant des cellules A, la batterie fournit 2 560 Wh et peut supporter jusqu'à 6 000 cycles (6 000 cycles à 80 % DOD).

Protection GTB : Notre batterie LifePO4 300 Ah répond aux problèmes les plus courants provoquant des pannes de batterie, tels que la surcharge, la décharge excessive, la surintensité, les courts-circuits et les températures élevées. Il a également obtenu les certifications SDS/UN38.3/CE.

Connectez-vous pour une plus grande capacité : La batterie 12 V LiFePO4 200 Ah peut se connecter en parallèle et en série pour une plus grande capacité. Permet d'être étendu jusqu'à 4S ou 16P.

Utiliser: 300 Ah soit largement utilisé pour le système de stockage domestique (en évitant les effets des pannes de courant), les systèmes hors réseau, les camping-cars, les moteurs à la traîne, les bateaux, les bateaux, les remorques et les activités de plein air.









Built-in BMS Protection



Overcharge protection



Overdischarge protection



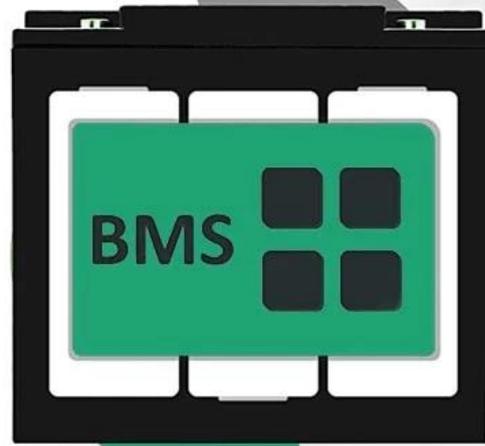
Overcurrent protection



Short circuit protection



Cell voltage self balance



BMS PROTECTION

BUILT-SMART BMS



Overcharge
Protection



Over discharge
Protection



Short Circuit
Protection



High/Low
Temp Protection

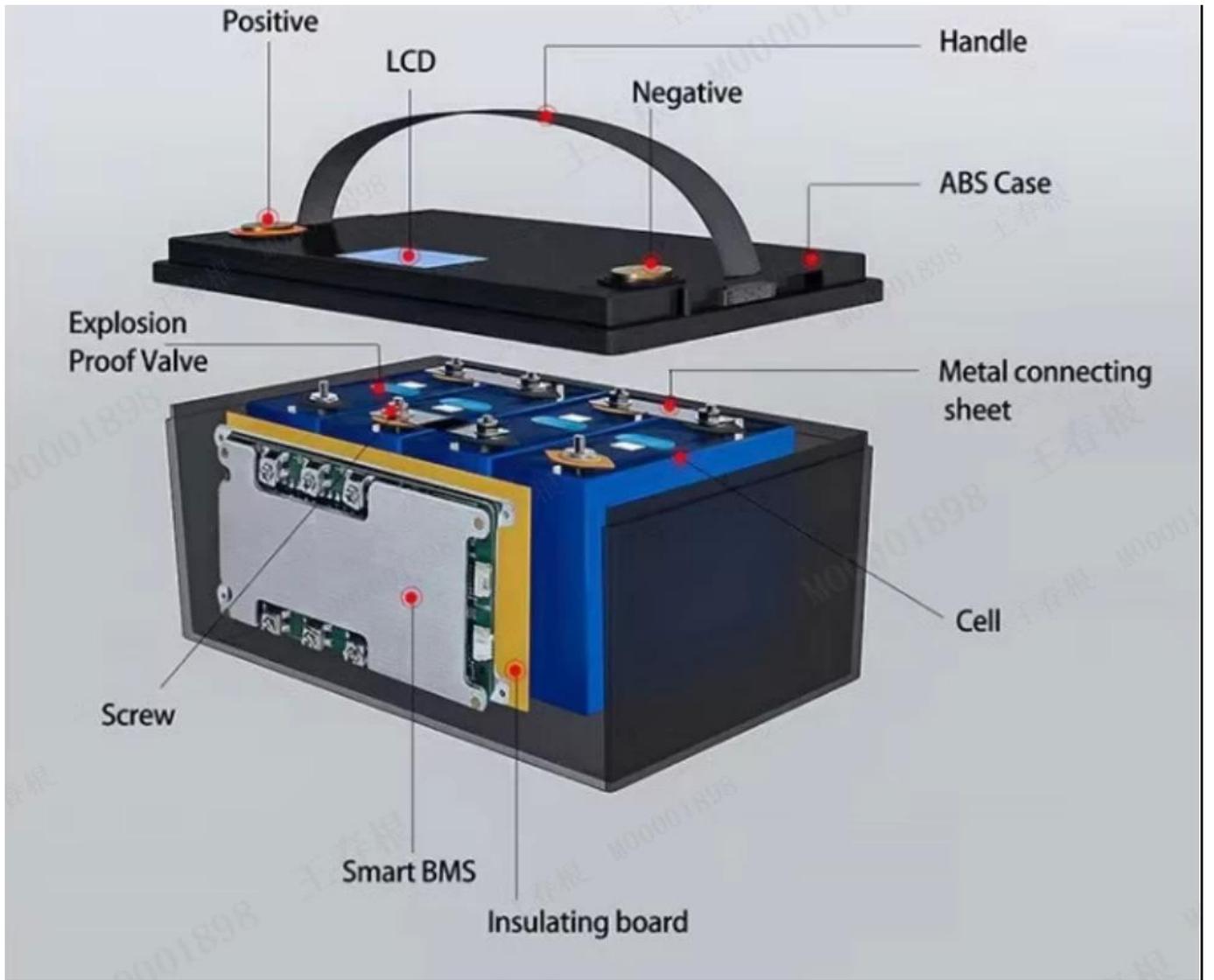


Overcurrent
Protection



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



Produit Technique Paramètres de spécification

	Articles	Paramètres	Noté
--	----------	------------	------

Performance	Tension de la batterie	12,8 V	4S
	Capacité de la batterie	300Ah	0,5C
	Tension de coupure de charge	14,6 V	Cellule unique 3,65 V
	Tension de coupure de décharge	10V	Cellule unique 2,5 V réglable
	Courant de charge	200A	Courant maximum-200A
	Courant de décharge	200A	Courant de travail continu
	Résistance interne	≤25mΩ	
Protections	Protection contre les surcharges	14.6.V	Réglable
	Protection contre les décharges excessives	20V	Réglable
	Protection contre les surintensités de charge	200A	Réglable
	Protection contre les courts-circuits	OUI	Retirer la charge ou la charge peut être levée
	Protection de la température BMS	-25 °C ~ 70 °C	Protection de l'électricité et de la température ambiante
Utiliser Environnement	Température de travail	-10 °C ~ 60 °C	
	Température de stockage et d'expédition	-20 °C ~ 55 °C	
	Humidité relative	95 %	
	Pression atmosphérique	70kPa-106kPa	
Dimensions	Poids	27,5 kg	Poids net
	Poids	28,8 ± 0,3 % kg	Poids brut
	Taille	522x268x202±3mm	Taille du produit
	Taille	594x340x278±3mm	taille de l'emballage