

Vida útil mais longa: Bateria 300Ah lifepo4 para sistema fotovoltaico de armazenamento de energia doméstica usada células A , a bateria fornece 2560Wh e pode suportar até 6.000 ciclos (6.000 ciclos a 80% DOD).

Proteção BMS: Nossa bateria LifePO4 de 300Ah evita os problemas mais comuns que causam falhas na bateria, como sobrecarga, descarga excessiva, sobrecorrente, curto-circuito e alta temperatura. Também obteve certificações SDS/UN38.3/CE.

Conecte-se para maior capacidade: A bateria 12V LiFePO4 200Ah pode ser conectada em paralelo e em série para maior capacidade. Permite ser estendido até 4S ou 16P.

Usar: 300Ah pode ser amplamente utilizado para sistema de armazenamento doméstico (evitando os efeitos de quedas de energia), sistema fora da rede, RV, motor de pesca, barco, marinha, trailer e atividades ao ar livre.









Built-in BMS Protection



Overcharge
protection



Overdischarge
protection



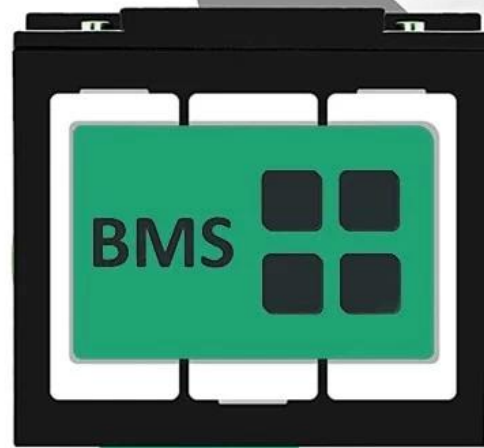
Overcurrent
protection



Short circuit
protection



Cell voltage
self balance



BMS PROTECTION

BUILT-SMART BMS



Overcharge
Protection



Over discharge
Protection



Short Circuit
Protection



High/Low
Temp Protection

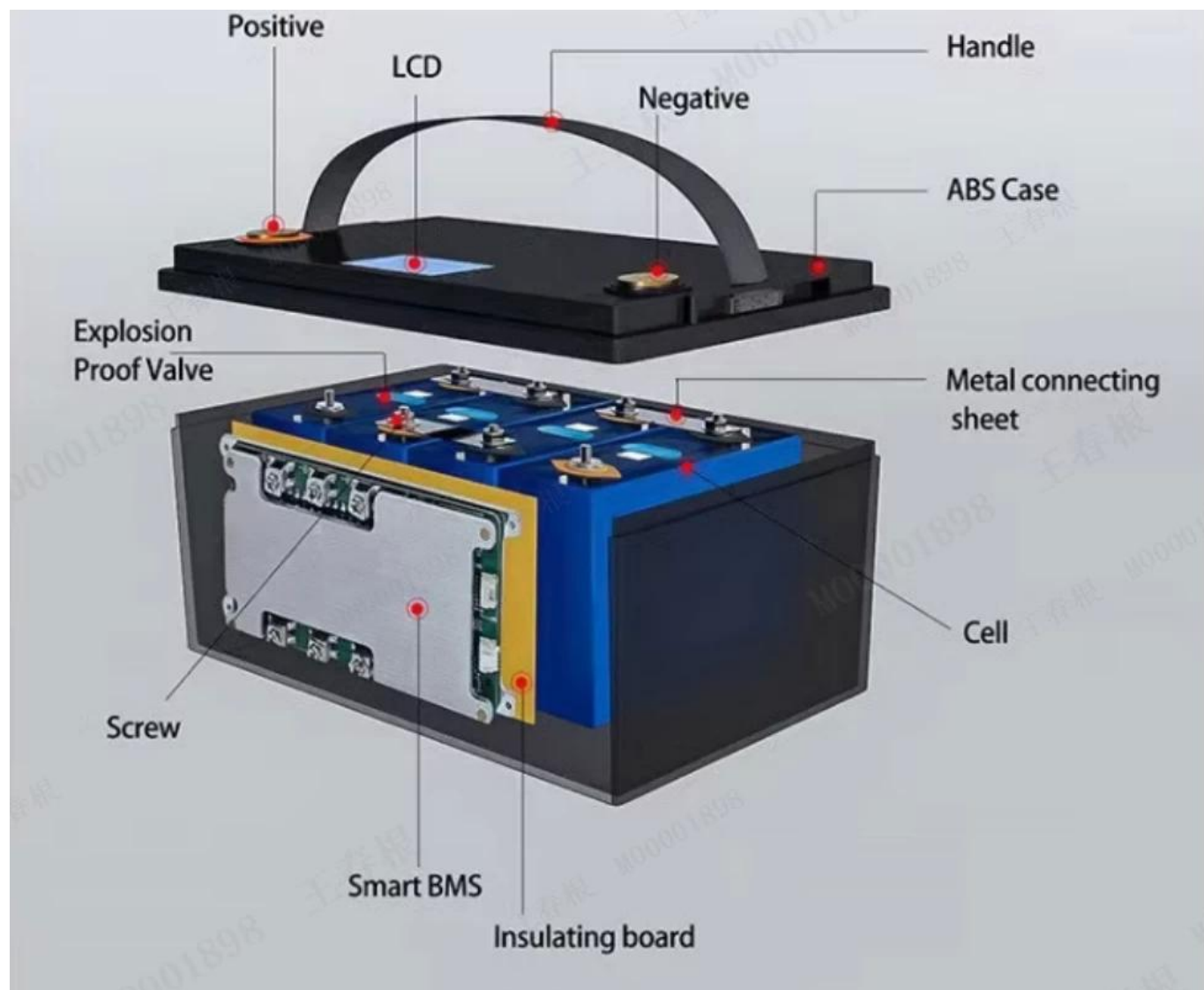


Overcurrent
Protection



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



Produto Técnico Parâmetros de especificação

	Unid	Parâmetros	Observado
--	------	------------	-----------

Desempenho	Tensão da bateria	12,8V	4S
	Capacidade da bateria	300Ah	0,5°C
	Tensão de corte de carga	14,6V	Célula única 3,65V
	Tensão de corte de descarga	10V	Célula única 2,5 V ajustável
	Corrente de carga	200A	Corrente Máxima-200A
	Corrente de descarga	200A	Corrente de trabalho contínua
	Resistência Interna	≤25mΩ	
Proteções	Proteção contra tensão excessiva	14.6.V	Configurável
	Proteção contra tensão excessiva	20V	Configurável
	Carregando proteção contra sobrecorrente	200A	Configurável
	Proteção contra curto-circuito	SIM	Remova a carga ou o carregamento pode ser levantado
	Proteção de temperatura BMS	-25°C~70°C	Proteção de eletricidade e temperatura ambiente
Usar Ambiente	Temperatura de trabalho	-10°C~60°C	
	Temperatura de armazenamento e envio	-20°C~55°C	
	Umidade relativa	95%	
	Pressão atmosférica	70kPa-106kPa	
Dimensões	Peso	27,5kg	Peso líquido
	Peso	28,8±0,3% Kg	Peso bruto
	Tamanho	522x268x202±3mm	Tamanho do produto
	Tamanho	594x340x278±3mm	fora do tamanho da embalagem