Vida útil más larga y ciclo profundo: La relación de vida útil es larga, el peso es liviano y el número de ciclos es de hasta 6000 veces. Nuestra batería lifepo4 para sistema fotovoltaico de almacenamiento de energía en el hogar utiliza celdas A, la batería ofrece 2560 Wh y puede soportar hasta 6000 ciclos. (6000 ciclos) @80% DOD).

Protección BMS: Nuestra batería lifepo4 de 200 Ah está integrada con una protección BMS confiable. Este diseño inteligente garantiza una seguridad óptima y una mejor función de disipación de calor para proteger las celdas de la batería, lo que puede evitar que la batería LifePO4 sufra los problemas más comunes que causan fallas en la batería, como sobrecarga, sobredescarga, sobrecorriente, cortocircuito y alta temperatura. También ha obtenido las certificaciones SDS/UN38.3/CE, garantizando su calidad y seguridad.

Conéctese para obtener mayor capacidad: La batería LiFePO4 de 12 V y 200 Ah se puede conectar en paralelo y en serie para mayor capacidad. Permite extenderse hasta 4S o 16P.

Usar: El potente sistema de expansión de energía podría usarse ampliamente para sistemas de almacenamiento en el hogar (evitando los efectos de cortes de energía), sistemas fuera de la red, vehículos recreativos, motores de arrastre, botes, barcos, remolques y actividades al aire libre.

6000 Cycle Life
Deep Cycle Rechargeable LiFePo4 Battery Pack
MEGMEET
12.8V 200Ah
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
RoHS
MADE IN CHINA

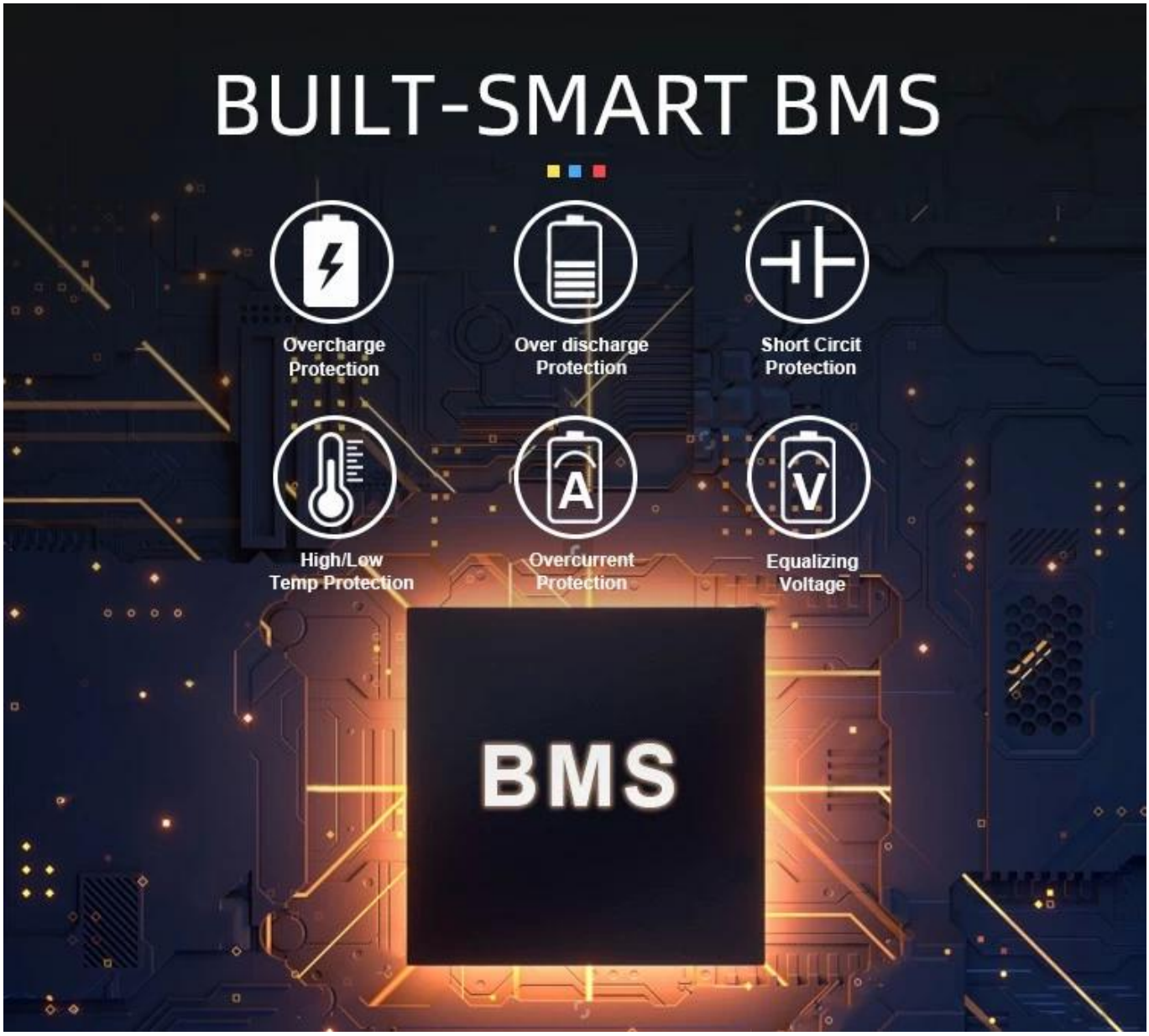
6000 Cycle Life
12.8V 200Ah
MEGMEET
LITHIUM IRON
PHOSPHATE BATTERY

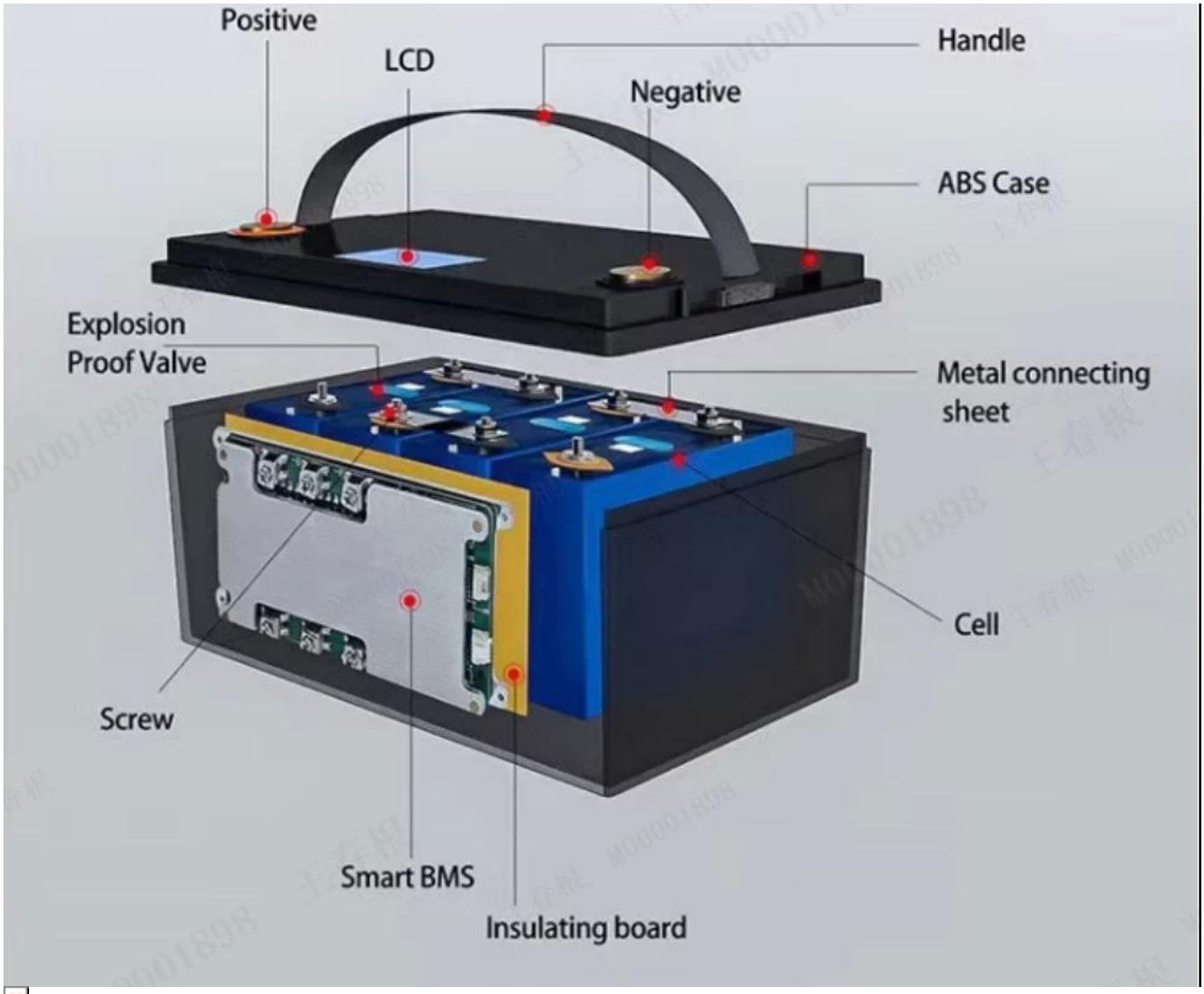
MEGMEET
6000 Cycle Life
Deep Cycle Rechargeable LiFePo4 Battery Pack
12.8V 200Ah
LITHIUM IRON
PHOSPHATE BATTERY
RoHS
Cautions:
DO NOT Short circuit
DO NOT Reverse connections from charger to battery
DO NOT Disassemble
DO NOT Heat above 70℃
DO NOT Immerse the battery in water or allow it to get wet
DO NOT Use battery in the strong electrostatic and magnetic field
Charge with specified charge according to charging requirement

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 Circit Protection
High/Low Temp Protection
Overcurrent Protection
Equalizing Voltage
A
V
BMS


Positive
LCD
Handle
Negative
ABS Case
Explosion
Proof Valve
Metal connecting
sheet
Cell
Screw
Smart BMS
Insulating board

PACKAGING & SHIPPING

Producto Técnico Parámetros de especificación

	Elementos	Parámetros	Anotado

Actuación	Voltaje de la batería	12,8 V	4S
	Capacidad de la batería	200Ah	0,5ºC
	Voltaje de corte de carga	14,6 V	Celda única 3,65 V.
	Descarga del voltaje de corte	10V	Celda única ajustable de 2,5 V
	Corriente de carga	200A	Corriente máxima-200A
	Descarga de corriente	200A	Corriente de trabajo continua
	Resistencia interna	≤25mΩ	
Protecciones	Protección contra sobrecarga de voltaje	14,6 V	Configurable
	Protección contra sobredescarga de voltaje	10V	Configurable
	Protección contra sobrecorriente de carga	200A	Configurable
	Protección contra cortocircuitos	SÍ	Retire la carga o la carga se puede levantar
	Protección de temperatura BMS	-25 ℃ ~ 70 ℃	Protección de la electricidad y la temperatura ambiente.
Usar Ambiente	Temperatura de trabajo	-10 ℃ ~ 60 ℃	
	Temperatura de almacenamiento y envío	-20 ℃ ~ 55 ℃	
	Humedad relativa	95%	
	Presión atmosférica	70kPa-106kPa	
Dimensiones	Peso	19 kilos	Peso neto
	Peso	21±0,3% kilos	Peso bruto
	Tamaño	522x238x222±3mm	Tamaño del producto
	Tamaño	595x312x297±3mm	Tamaño de embalaje exterior