



Olalitia Smart BMS LiFePO4 Bateria

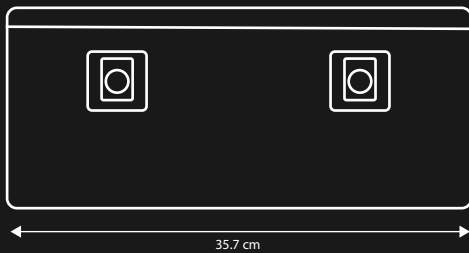
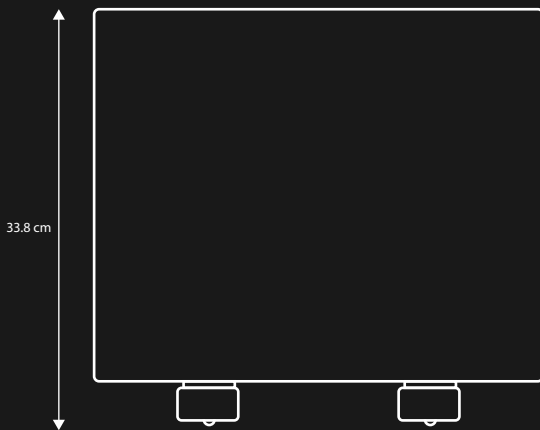
OLA-12-200-M



4.0
Bluetooth
Low Energy



INFORMACIÓN BÁSICA



Información básica	Modelo	OLA-12-200-M
	BMS (Sistema de gestión de baterías)	Integrado
	Capacidad nominal	200Ah / 2560Wh
	Tensión nominal	12.8V
	Número de ciclos	>6000 @ 80% D.o.D
	Peso	21.5kg
	Dimensiones (L x W x H)	357*338*152mm
Rango de voltaje de funcionamiento	10 -14.6V	
Garantía	5 años	
Carga	Característica de carga	CCCV / IU
	Voltaje de carga recomendado	14.6V
	Corriente de carga recomendado	60A
	Corriente de carga máxima	100A
Descarga	Corriente de descarga máxima	150A
	Corriente de corte de descargamaxima	450A (200~500ms)
Temperatura	Rango de temperatura descarga	-20 ~ 75 °C
	Rango de temperatura carga	0 ~ 50 °C
	Rango de temperatura almacenamiento	-5 ~ 35 °C
Material	Material de la Caja	Metal
	Terminales	M8
	Código de protección de ingreso	IP62
Monitoreo inteligente	Bluetooth	Módulo Bluetooth 4.0 integrado Permitiendo controlar y leer el estado de la batería y mostrar errores en condiciones extremas como sobrecargas, sobrecalentamiento y cortocircuito, etc. en su teléfono inteligente.
	Conexión	Máx. conexión de 4 en series y 4 en paralelo

CARACTERÍSTICA DE RENDIMIENTO

CALIDAD EUROPA

- La tecnología más segura, sin riesgo de incendio o explosión
- Larga vida útil
- Mejora constante de la capacidad de almacenamiento
- Gran estabilidad incluso bajo cargas extremas
- Sin efecto memoria, no es necesario realizar un ciclo completo

APPLICATIONS

 Autocaravana; Caravana

 Barco; Yate

 Fotovoltaica; Energía renovable



OLALITIO S.L.

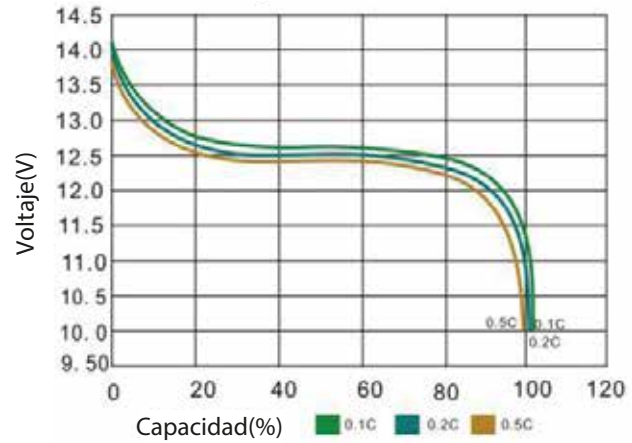
Polígono BTV, C/ Tamariz 62,
La Puebla de Alfindén, 50171,
ZARAGOZA, SPAIN.

Tel: +34 876434005

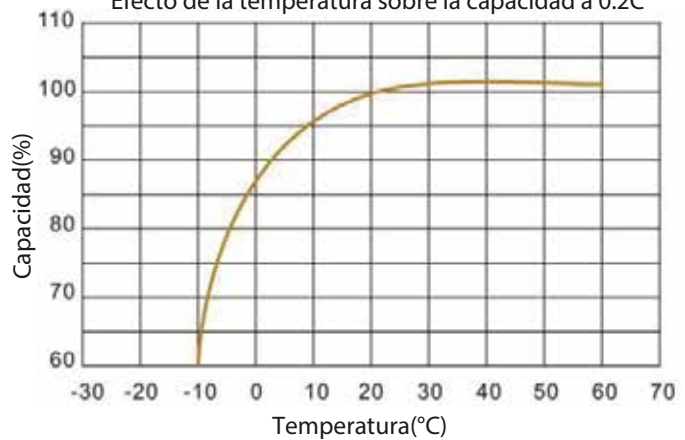
Email: contacto@olalitio.com

V1 25.07.24

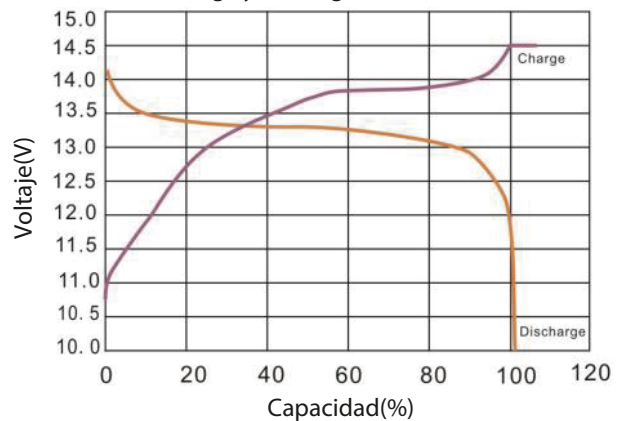
Rendimiento de descarga a 25°C



Efecto de la temperatura sobre la capacidad a 0.2C



Carga y descarga a 25°C, 0.2C



Vida útil con DOD a 25°C, 0.2C

