

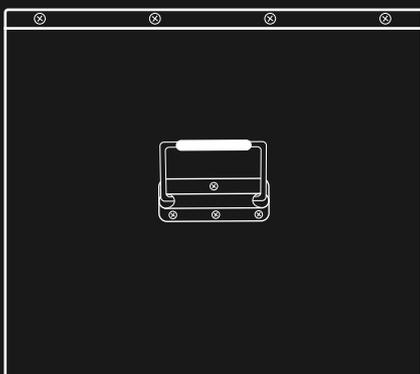
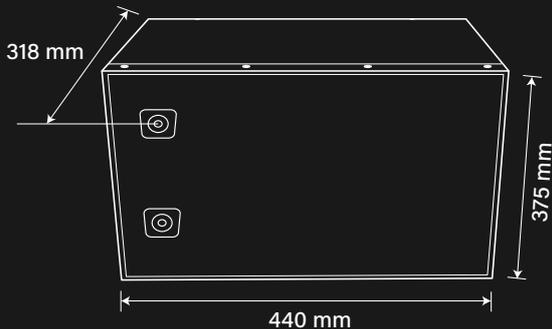


OLA-12-620-M



4.0
Bluetooth
Low Energy

INFORMACIÓN BÁSICA



Olalitia Smart BMS LiFePO4 Batería



Información básica	Modelo	OLA-12-620-M
	BMS (Sistema de gestión de baterías)	Integrado
	Capacidad nominal	620Ah / 7936 Wh
	Tensión nominal	12.8V
	Número de ciclos	>4500 @ 90% D.o.D
	Peso	61.6kg
	Dimensiones con terminales (L x W x H)	440*318*375mm
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	100A
	Corriente de carga máxima	150A
Descarga	Corriente de descarga máxima	250A
	Corriente de corte de descargamaxima	10V (2000 ms)
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. 4 conexiones paralelas solamente

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.

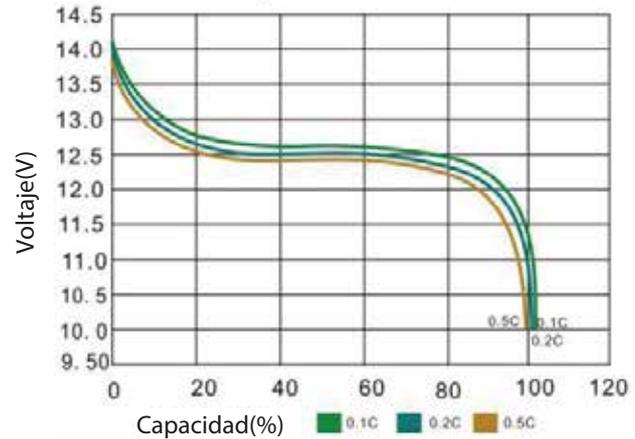
Polígono BTV, C/ Tamariz 62,
La Puebla de Alfindén, 50171,
ZARAGOZA, SPAIN.

Tel: +34 876434005

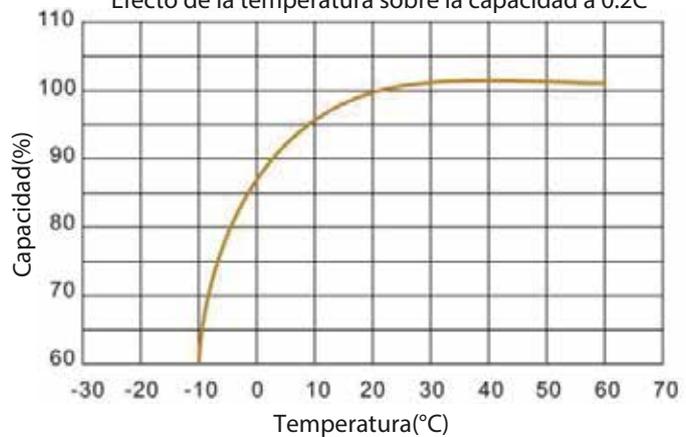
Email: contacto@olalitio.com

V1 23.10.24

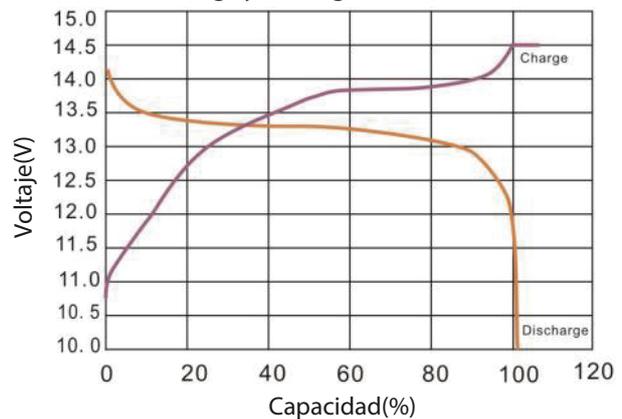
Rendimiento de descarga a 25°C



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

