

# **Serie OLA**

# **Olalitio LiFePO4 Smart BMS Bajo el asiento del Camping** Car 12.8V 180Ah con calentador





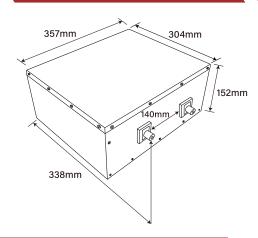








### **INFORMACÍON BASICA**



#### CALIDAD ESPAÑOLA

- 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 de memoria, sin necesidad de ciclos completo

#### **APLICACIONES**



Autocaravana; Caravana



Barco; Yate

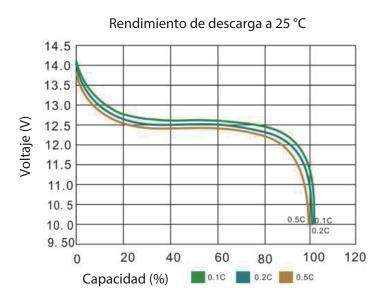


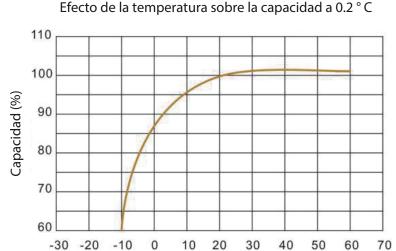
Fotovoltaica; Energía renovable

## **ESPECIFICACIONES**

Informacíon basica	Modelo BMS (Sistema de gestión de baterías) Capacidad nominal Número de ciclos Peso Dimensiones (L x W x H) mm Rango de voltaje de funcionamiento Voltaje nominal Garantía	OLA-12-180MH Integrado 180Ah / 2304Wh >4500 @ 90% D.o.D 23.7kg 357*338*152mm 10 -14.6V 12.8V Garantía de 5 años
Carga	Característica de carga Voltaje de carga Corriente de carga recomendada Corriente de carga máxima	CCCV / IU 14.6V 20A 50A
Descarga	Corriente de descarga máxima Corriente de corte de descarga maxima(5 ~ 15ms)	150A (5 ~ 15ms) 450A
Temperatura	Rango de temperatura (descarga) Rango de temperatura (carga) Rango de temperatura (almacenamiento) Temperatura de trabajo del calentador Corte de alta temperatura Temperatura de reconexión	-20 ~ 60 °C 0 ~ 45 °C -5 ~ 35 °C -35 ~ 5 °C 65 °C 48 °C
Material	Material de la Caja Terminales	ABS M8
Monitoreo inteligente	Bluetooth	Bluetooh 4.0 con aplicación para teléfono inteligente  Permitir el control y la carga de los diferentes elementos de una batería de acumulador y protegerla de sobrecargas, sobretensiones y sobrecalentamientos
	Conexión	4 conexiones en serie y 4 en paralelo

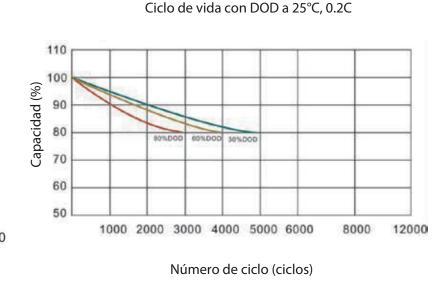
## Característica de rendimiento





Temperatura (°C)

Carga y descarga a 25 °C, 0.2C 15.0 14.5 Charge 14.0 13.5 13.0 12.5 12.0 11.5 11.0 10.5 10.0 20 40 60 120 80 100 0 Capacidad(%)



Tel: +34 876434005

Email: contacto@olalitio.com