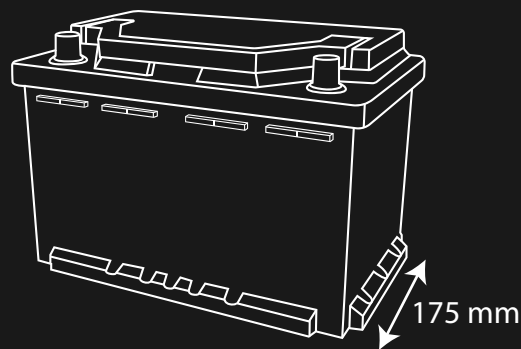




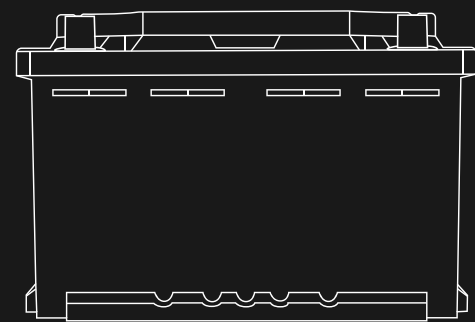
OLA-12-100-SLN3



INFORMACIÓN BÁSICA



279 mm



189 mm

Olalitia Smart BMS LiFePO4 Battery



Información básico	Modelo	OLA-12-100-SLN3
	BMS (Sistema de gestión de baterías)	Integrado
	Capacidad nominal	100Ah / 1280Wh
	Voltaje nominal	12.8V
	Número de ciclos	>6000 @ 80% D.o.D
	Peso	10.7kg
	Dimensiones con terminales (L x W x H)	279*175*189mm
	Rango de voltaje de funcionamiento	10 -14.6V
Carga	Garantizar	5 años de garantía
	Características de carga	CCCV / IU
	Voltaje de carga recomendada	14.6V
	Corriente de Carga Recomendada	20A
Descargar	Corriente de carga máxima	50A
	Corriente de Descarga Continua Máxima	100A
	Corriente de corte de descarga Máxima	300A (200~500ms)
Temperatura	Temperatura de Descarga	-20 ~ 75 °C
	Temperatura de Carga	0 ~ 50 °C
	Temperatura de Almacenamiento	-5 ~ 35 °C
Material	Material de la caja	ABS
	Tipo de Terminal	SAE
	Código de protección de ingreso	IP65
Supervisión inteligente	Bluetooth	Módulo Bluetooth 4.0 integrado Le permite monitorear y leer el estado de la batería y mostrar errores en condiciones extremas como sobrecarga, sobrecalentamiento y cortocircuitos, etc. en tu teléfono inteligente
	Conexión	Máx. 4 series y 4 paralelos conexión

CARACTERÍSTICA DE RENDIMIENTO

CALIDAD EUROPEA

- La tecnología más segura, sin riesgo de incendio o explosión
- Larga esperanza de vida
- Mejora constante en la capacidad del espacio de almacenamiento.
- Alta estabilidad incluso bajo cargas extremas
- Sin efecto memoria, no es necesario ciclos completos

APLICACIONES

 Autocaravana; Caravana

 Bote; Yate

 Fotovoltaica; Energía renovable



OLALITIO S.L.

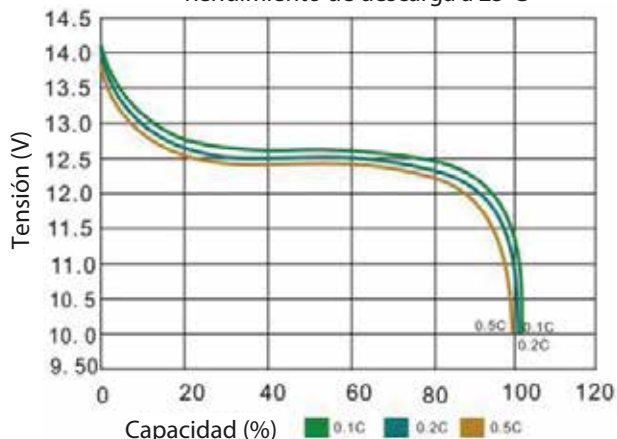
Polígono BTV, C/ Tamariz 62,
La Puebla de Alfindén, 50171,
ZARAGOZA, SPAIN.

Tel: +34 876434005

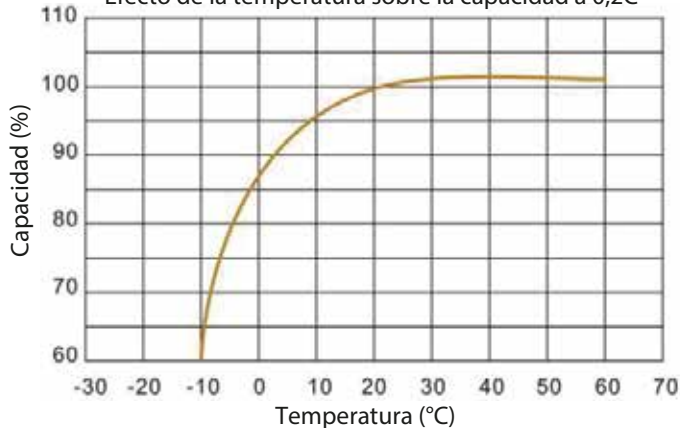
Email: contacto@olalitio.com

V1 14.10.24

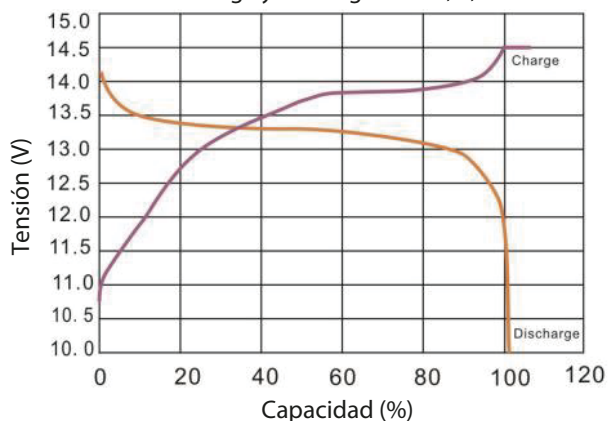
Rendimiento de descarga a 25°C



Efecto de la temperatura sobre la capacidad a 0,2C



Carga y descarga a 25°C, 0,2C



Ciclo de vida con DOD a 25°C. 0.2C

