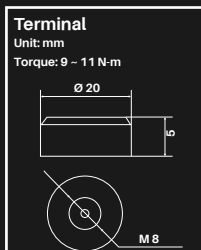
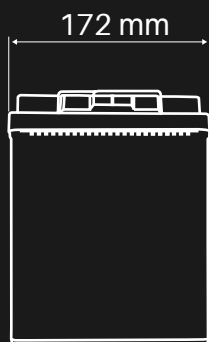
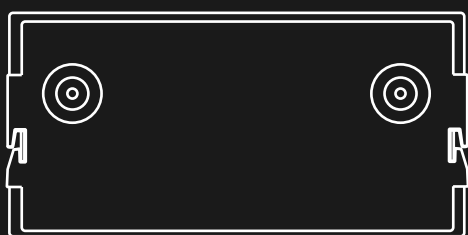
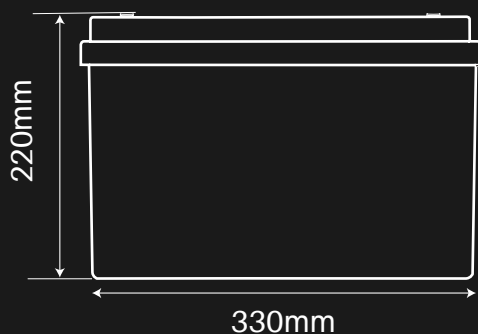




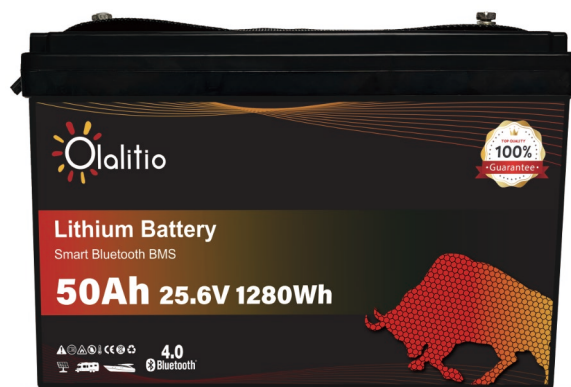
OLA-24-50



INFORMAÇÕES BÁSICAS



Olalitia Smart BMS LiFePO4 Battery



Informações básicas	Modelo	OLA-24-50
	Sistema de Gerenciamento de Bateria (BMS)	Integrado
	Capacidade nominal	50Ah / 1280Wh
	Tensão nominal	25.6V
	Número de ciclos	>6000 @ 80% D.o.D
	Peso	11.1kg
	Dimensões com terminais (L x L x A)	330*172*220mm
Carica	Faixa de tensão de operação	20 -29.6V
	Garantia	5 anos
	Características de carga	CCCV / IU
	Tensão de carga recomendada	29.2V
Scarica	Corrente de carga recomendada	15A
	Corrente de carga máxima	25A
	Faixa de temperatura de descarga	100A
Temperatura	Corrente de corte de descarga máxima	150A (200~500ms)
	Faixa de temperatura de descarga	-20 ~ 75 °C
	Faixa de temperatura de carga	0 ~ 50 °C
Materiale	Faixa de temperatura de armazenamento	-5 ~ 35 °C
	Material da carcaca	ABS
	Terminais	M8
Monitoraggio intelligente	Código de proteção contra ingressos	IP65
	Bluetooth	Módulo Bluetooth 4.0 integrado Permite controlar e ler o estado da bateria, além de exibir erros em condições extremas como sobrecargas, superaquecimento e curto-circuito, etc., no seu smartphone
	Conexão	Máximo 2 conexões em série e 4 em paralelo

CARACTERÍSTICAS DE DESEMPENHO

QUALIDADE EUROPEIA

- A tecnologia mais segura, sem risco de incêndio ou explosão
- Longa vida útil
- Melhoria constante da capacidade de armazenamento
- Grande estabilidade mesmo sob cargas extremas
- Sem efeito de memória; não é necessário descarregar e recarregar completamente

APLICAÇÕES



Caravana; Autocaravana



Barco; late



Fotovoltaica; Energia renovável



OLALITIO S.L.

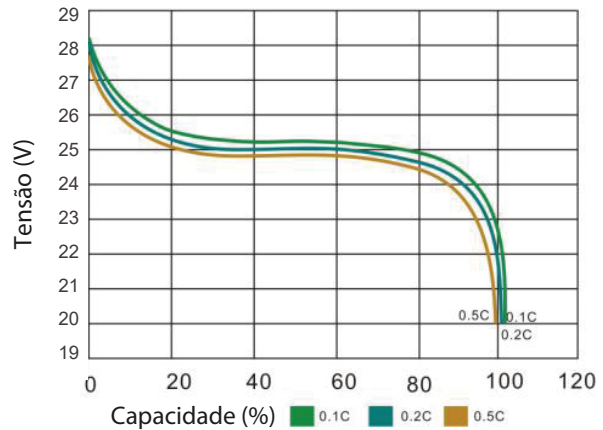
Polígono BTV, C/ Tamariz 62,
La Puebla de Alfindén, 50171,
ZARAGOZA, SPAIN.

Tel: +34 876434005

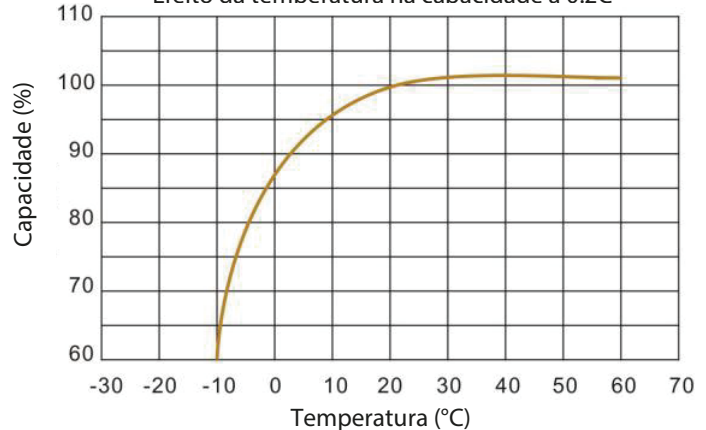
Email: contacto@olalitia.com

V1 06.08.25

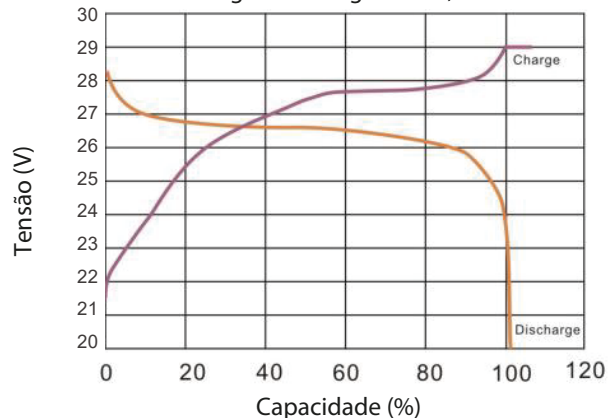
Desempenho de descarga a 25°C



Efeito da temperatura na capacidade a 0.2C



Carga e descarga a 25°C, 0.2C



Vida cíclica com DOD a 25°C, 0.2C

