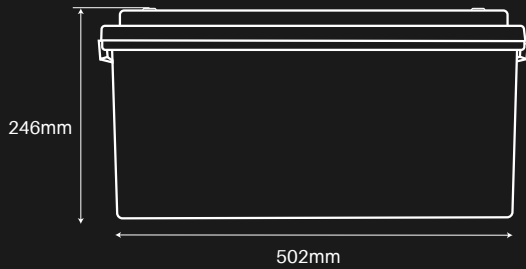




OLA-24-100-P



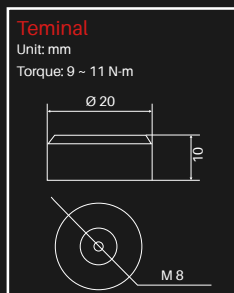
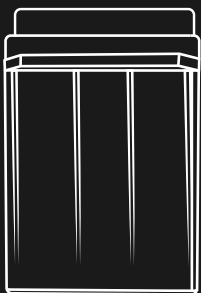
GRUNDINFORMATION



502mm



186mm



Olalitio Smart BMS LiFePO4 Battery



Grund informationen	Modell	OLA-24-100-P
	BMS (Batteriemanagementsystem)	Integriert
	Nennkapazität	100Ah / 2560Wh
	Nennspannung	25.6V
	Anzahl der Zyklen	>6000 @ 80% D.o.D
	Gewicht	20.85kg
	Abmessungen mit Anschlüssen (L x B x H)	502*186*246mm
	Betriebs spannung sbereich	20-29.2V
Laden	Garantie	5 Jahre
	Ladeeigen schaften	CCCV / IU
	Empfohlene Ladespannung	29.2V
	Empfohlener Ladestrom	30A
Entladung	Maximaler Ladestrom	50A
	Dauerent ladestrom	100A
Temperatur	Maximaler Entladungsab schaltstrom	300A (200~500ms)
	Entlade temperatur bereich	-20 ~ 75 °C
Material	Lade temperatur bereich	0 ~ 50 °C
	Lagerungs temperatur bereich	-5 ~ 35 °C
Intelligente Überwachung	Gehäuse material	ABS
	Anschlüsse	M8
Intelligente Überwachung	Schutzart	IP65
	Bluetooth	Integriertes Bluetooth 4.0-Modul Ermöglicht die Kontrolle und Lesung des Batteriezustands sowie die Anzeige von Fehlern unter extremen Bedingungen wie Überlastung, Überhitzung und Kurzschluss usw. auf Ihrem Smartphone
Intelligente Überwachung	Verbindung	Max. 2 Serien und 4 Parallelen Verbindung

EUROPÄISCHE QUALITÄT

- Die sicherste Technologie, ohne Brand- oder Explosionsrisiko
- Lange Lebensdauer
- Stetige Verbesserung der Speicherkapazität
- Hohe Stabilität auch unter extremen Belastungen
- Kein Memory-Effekt; keine vollständige Entladung und Wiederaufladung erforderlich

ANWENDUNGEN

 Wohnmobil; Caravan

 Boot; Yacht

 Photovoltaik; Erneuerbare Energien



OLALITIO S.L.

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

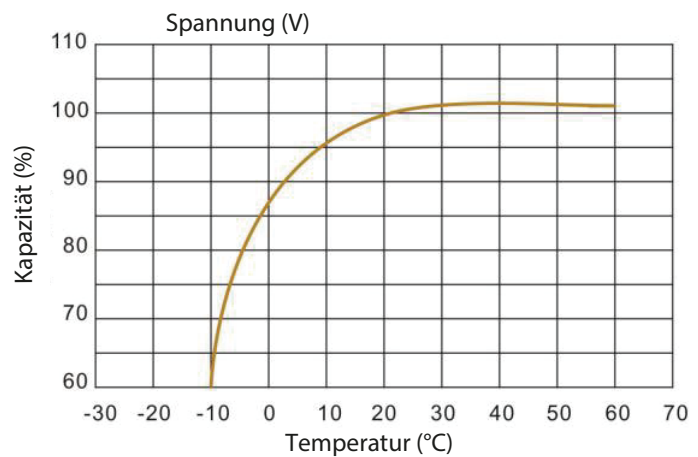
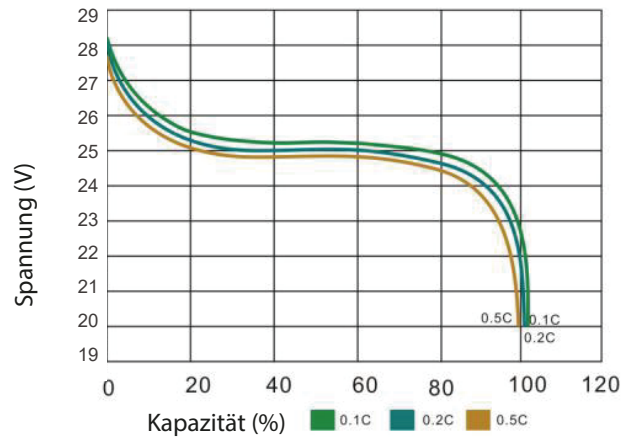
Tel: +34 876434005

Email: contacto@olalitio.com

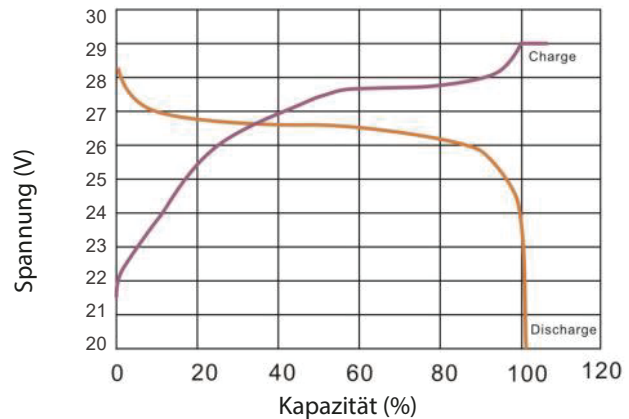
V1 01.08.25

LEISTUNGSMERKMALE

Entladeleistung bei 25°C



Laden und Entladen bei 25 °C, 0.2 °C



Zykluslebensdauer mit DOD bei 25°C, 0.2C

