

OLA-12-100-SH



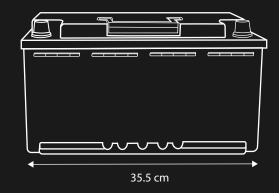


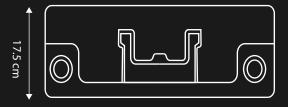


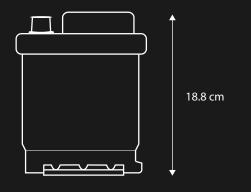




GRUNDINFORMATION







Olalitio Smart BMS LiFePO4 Battery



Grund informationen	Modell BMS (Batteriemanagementsystem) Nennkapazität Nennspannung Anzahl der Zyklen Gewicht Abmessungen mit Anschlüssen (L x B x H) Betriebs spannung sbereich Garantie	OLA-12-100-SH Integriert 100Ah / 1280Wh 12.8V >6000 @ 80% D.o.D 13kg 355*175*188mm 10 -14.6V 5 Jahre
Laden	Ladeeigen schaften Empfohlene Ladespannung Empfohlener Ladestrom Maximaler Ladestrom	CCCV / IU 14.6V 30A 50A
Entladung	Dauerent ladestrom Maximaler Entladungsab schaltstrom	150A 450A (200~500ms)
Temperatur	Entlade temperatur bereich Lade temperatur bereich Lagerungs temperatur bereich	-20 ~ 75 °C -35 ~ 50 °C -5 ~ 35 °C
Material	Gehäuse material Anschlüsse Schutzart	ABS SAE IP65
Intelligente Überwachung	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
	Verbindung	Maximal 4 Serien- und 4 Parallelverbindungen

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





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

