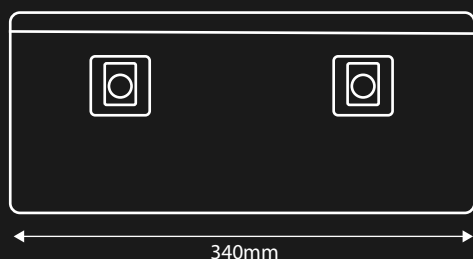




OLA-12-200-MH



INFORMATION DE BASE



Olalitia Smart BMS LiFePO4 Battery



Informations de base	Modèle	OLA-12-200-MH
	Système de gestion de batterie (BMS)	Intégré
	Capacité nominale	200Ah / 2560Wh
	Tension nominale	12.8V
	Nombre de cycles	>6000 @ 80% D.o.D
	Poids	21kg
	Dimensions avec bornes (L x l x H)	340*310*152mm
	Plage de tension de fonctionnement	10 -14.6V
Charge	Garantie	5 ans
	Caractéristiques de charge	CCCV / IU
	Tension de charge recommandée	14.6V
	Courant de charge recommandé	60A
Décharge	Courant de charge maximal	100A
	Courant de décharge continue	200A
Température	Courant de coupure de décharge maximal	450A (200~500ms)
	Plage de température de décharge	-20 ~ 75 °C
	Plage de température de charge	-35 ~ 50 °C
Matériau	Plage de température de stockage	-5 ~ 35 °C
	Matériau du boîtier	Métal
	Bornes	M8
Surveillance intelligente	Code de protection contre les intrusions	IP62
	Bluetooth	Module Bluetooth 4.0 intégré Permet de contrôler et de lire l'état de la batterie, ainsi que d'afficher les erreurs dans des conditions extrêmes telles que les surcharges, la surchauffe et le court-circuit, etc., sur votre smartphone
	Connexion	Maximum 4 connexions en série et 4 en parallèle

CARACTÉRISTIQUE DE PERFORMANCE

QUALITÉ EUROPÉENNE

- La technologie la plus sûre, sans risque d'incendie ou d'explosion
- Longue durée de vie
- Amélioration constante de la capacité de stockage
- Grande stabilité même sous charges extrêmes
- Pas d'effet mémoire ; pas besoin de décharger et recharger complètement

APPLICATIONS

 Camping-car ; Caravane

 Bateau; Yacht

 Photovoltaïque ; Énergies renouvelables



OLALITIO S.L.

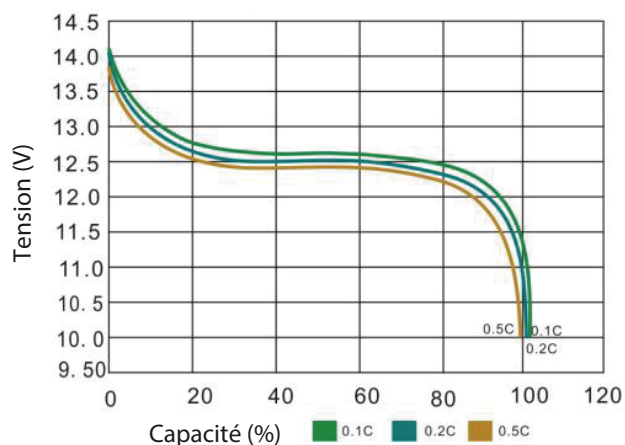
Polígono BTV, C/ Tamariz 62,
La Puebla de Alfindén, 50171,
ZARAGOZA, SPAIN.

Tel: +34 876434005

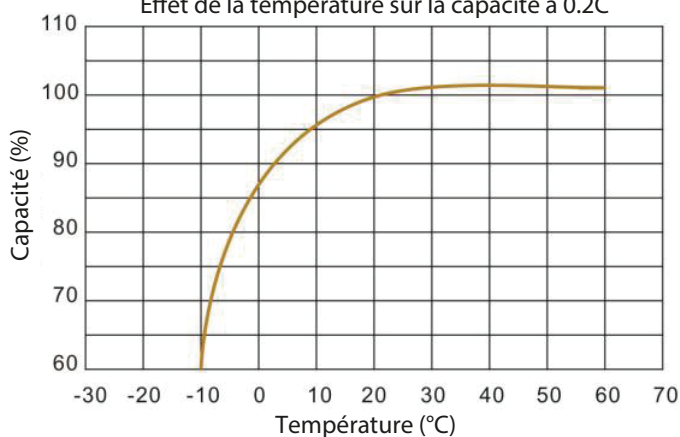
Email: contacto@olalitio.com

V1 04.08.25

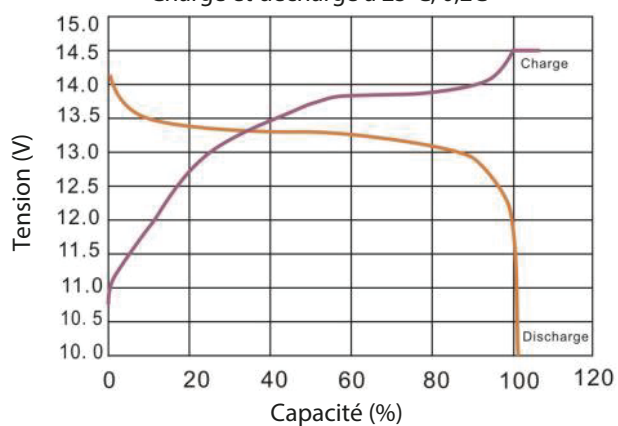
Performance de décharge à 25°C



Effet de la température sur la capacité à 0.2C



Charge et décharge à 25°C, 0.2C



Durée de vie en cycles avec DOD à 25°C, 0.2C

