



ULTIMATRON
FRANCE

5 YEARS
WARRANTY



Fiche technique

Valise Lithium LiFePO4 Étanche ULTIMATRON
- BMS Bluetooth ULP-12-100

Comparée aux batteries marines traditionnelles,
nos batteries au phosphate de fer lithium (LiFePO4)
se distinguent par les avantages suivants :

- Indice de protection : IP65
- Affichage LCD couleur : Suivi du statut de la batterie (tension, taux de charge)
- Technologie la plus sûre : Sans risque d'incendie ni d'explosion
- Longue durée de vie
- Excellente stabilité : Même sous charges extrêmes
- Pas d'effet mémoire : Aucun besoin de cycles complets de charge et décharge
- Haute performance : Même dans des conditions difficiles
- Efficacité de charge et de décharge : Optimisée et régulière
- Dimensions compactes et poids léger
- Garantie constructeur de 5 ans
- Bornes à vis M8 : Adaptées pour alimenter moteurs et appareils électriques.



Système de gestion de batterie intégré (BMS)

Permet de superviser et de gérer la charge des différents éléments de la batterie, tout en offrant une protection contre la surcharge, les surtensions et la surchauffe

Surveillance
intégrée Bluetooth 4.0

4.0
Bluetooth®
Low Energy



ANDROID APP ON
Google play



Download on the
App Store

Vous avez toutes les données importantes de la batterie toujours sur votre smartphone ou tablette. L'application affiche les données en temps réel.

MARQUE FRANÇAISE



FICHE TECHNIQUE

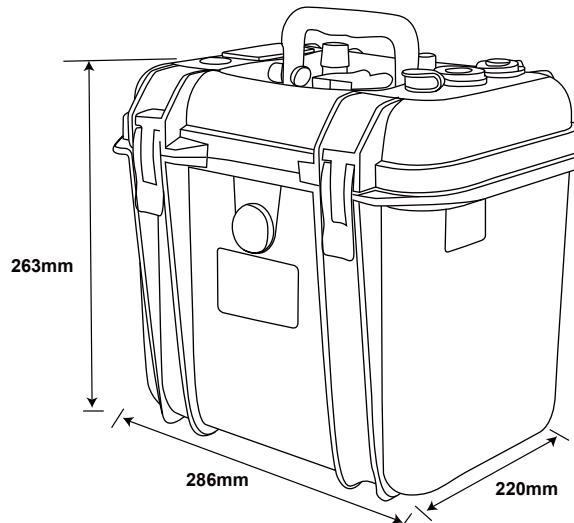


Valise Lithium LiFePO4 Étanche ULTIMATRON - BMS Bluetooth ULP-12-100

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Tension nominale	12,8V
Capacité nominale	100Ah
Énergie	1280Wh
Nombre de cycles	≥6000@80%D.o.D

DIMENSIONS



Dimensions avec les bornes

L286 * W220 * H263 mm

PERFORMANCES DE DÉCHARGE

Courant de décharge continu maximum	100A
Courant de décharge recommandé	20A
Tension de coupure de décharge	10,6V

CONFORMITÉ

Certifications	CE UN38.3
Classification d'expédition	UN 3480, CLASS 9

PERFORMANCE DE TEMPÉRATURE

Température de décharge	-20°C à 60°C (-4°F à 140°F) avec une humidité relative de 60 ± 25 %
Température de charge	0°C à 45°C (32°F à 113°F) avec une humidité relative de 60 ± 25 %
Température de stockage	0°C à 40°C (32°F à 104°F) avec une humidité relative de 60 ± 25 %

PERFORMANCES MÉCANIQUE

Poids	12,5kg
Type de connecteur	M8, Anderson SB50, USB-A, USB-C, Allume-cigare
Écran	Écran couleur
Boîte matériel	ABS/PP
Indice de Protection	IP65
Bluetooth	Bluetooth 4.0 avec application pour smartphone



**ULTIMATRON
FRANCE**

ULTIMATRON FRANCE

Add: 286 Rue Charles Gide, 34670 Baillargues, France

✉ info@ultimatron-france.fr

📞 Tel:+33(0)9 50 42 76 17

V1 16.01.26

