

REGULATEURS SOLAIRES MPPT 40BT

+ Points Forts

- Haut rendement
- Bluetooth
- Compact
- Option afficheur LCD
- Rapport qualité/prix
- Compatible batterie lithium

■ Le nouveau régulateur **MPPT 40BT Energie Mobile** est doté des dernières évolutions technologiques : grâce à son nouveau micro-processeur ultra-performant le rendement de charge est supérieur entre 10 et 30% comparé aux régulateurs standards PWM.

Doté de nombreux paramètres ajustables et de courbes de charge intégrées, le régulateur MPPT 40BT est parfaitement adapté à la recharge de **batteries Lithium LifePo4 (avec BMS intégré), Gel, AGM ou plomb ouvert**. Ses réglages sont facilement accessibles pour l'utilisateur sans qu'il y ait besoin d'avoir recours à un logiciel.

Il bénéficie de toutes les protections, garantissant ainsi la fiabilité de votre installation.



	MPPT 40BT
Tension du système DC	12/24 V
Tension panneau max.	50 V
Puissance max panneau	480/960 W
Mode de charge	MPPT
Courant de charge batt. aux.	40 A
Tension boost	14,3 à 14,7 V / 28,6 à 29,4 V
Tension floating	13,5 à 13,8 V / 27 à 27,6 V
Consommation à vide	<4 mA
Protection	Surcharge, court-circuit, surchauffe
Type batterie	Pb ouvert Gel AGM Lithium
Dimensions Lxlxh	147x155x40 mm
Poids	0,5 kg

