

REGULATEUR SOLAIRE MPPT 40BT

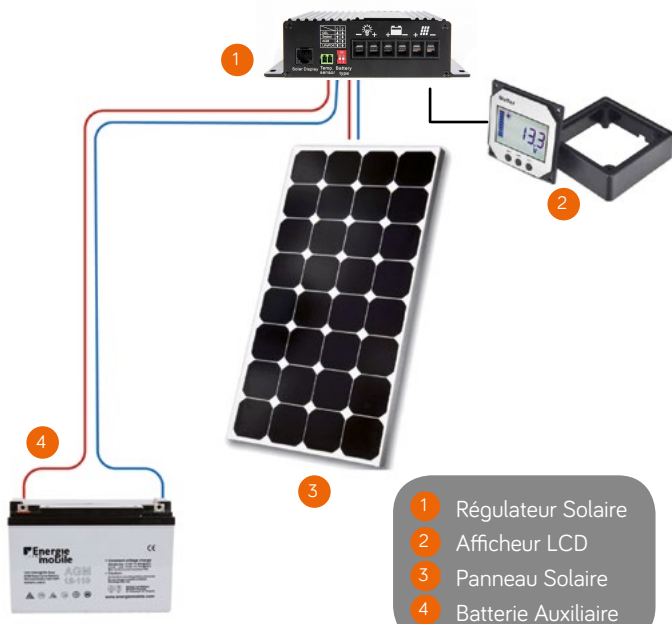
+ Points Forts

- 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.



Le boîtier Dongle fourni vous permet de visualiser les infos du régulateur sur votre Smartphone ou tablette.



	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 LxIxh	147x155x40 mm
Poids	0,5 kg

