

# CHARGEUR DE BATTERIE SBC1240

## + Points Forts

- 6 phases de charge
- Batteries Pb, AGM, Gel et LifePo4
- Fonction alimentation
- Mode égalisation
- Mode nuit
- WiFi
- Ultra compact
- Silencieux
- Rapport qualité/prix



Le chargeur est livré avec une sonde de température.

Le chargeur SBC1240 est **automatique** et régulé et peut ainsi rester branché en permanence à la batterie sans aucun risque. Il est conçu pour la recharge de batteries plomb ouvert, plomb étanche, AGM, GEL et Lithium LifePo4 (avec BMS intégré uniquement).

La visualisation de l'avancée de la charge ainsi que les réglages sont assurés par les **voyants leds** situés sur le dessus du chargeur.

Le SBC1240 est doté d'un mode nuit (fonctionnement à 50% de sa puissance pour limiter consommation et ventilation) ainsi que d'un mode égalisation.

	SBC1240	
Tension d'entrée AC	180-265 Vac - 50 Hz	
Consommation à vide (standby)	≤ 120 mA	
Tension de charge	Absorption	Float
Plomb ouvert	14,4 V	13,6 V
AGM (ou Gel)	14,7 V	13,6 V
LifePO4	14,4 V	N/A
Courant de charge max	40 A	
Courant de charge «soft bulk»	20 A	
Courant de charge «low mode»	20 A	
Capacité batterie recommandée	70 Ah - 400 Ah	
Egalisation pour batterie Plomb	16,2 / 3 A	
Mode alimentation DC	13,5 V / 28 A	
Tension standby	13,2 V	
Tension batterie minimum	3 V	
Sonde température batterie	oui / -20 mV / °C	
Rendement	>91%	
Protections	court-circuit , surchauffe, surcharge, inversion de polarité par fusibles	
Refroidissement	Ventilation contrôlée par thermostat	
Plage de température	-10°C to +50°C	
WiFi intégré	oui	
Normes CE	EN55014, EN61000, EN60335 EN6233	
Dimensions LxIxh	223 x 135 x 73 mm	
Poids	1,8 Kg	



Pour la recharge de deux batteries simultanément il est recommandé d'utiliser un coupleur/séparateur entre les batteries.

Le **mode "Power supply"** permet la recharge de la batterie et l'alimentation d'un consommateur en simultané, rendant ce chargeur adapté à une utilisation "Show Room" ou alimentation secourue. Le **SBC1240** est pré-câblé en entrée 230 V, le branchement en sortie 12 V s'effectue sur bornier.

### EN OPTION



Ref. REMOTE-SBC  
Télécommande complète avec 4m de câble

