

Notice produit

Carte BMS 13S 35A 48V Li-Ion 18650 de protection de batterie



Cette carte est un système complet de gestion de batterie (BMS) doté de nombreuses fonctions de protection pour charger et décharger en toute sécurité les accumulateurs Li-Ion à 13 cellules. Le module surveille la tension des cellules individuelles pendant les processus de charge et de décharge et garantit que la tension des cellules est équilibrée.

- Charge équilibrée : La fonction de charge équilibrée intégrée garantit que chaque cellule de votre batterie est chargée de manière optimale, ce qui prolonge la durée de vie de votre batterie.
- Protection contre la surcharge : Grâce à notre protection intelligente contre la surcharge, votre batterie est protégée contre les surcharges nocives. Cela garantit non seulement une durée de vie plus longue, mais aussi un fonctionnement sûr.
- Protection contre la décharge profonde : La carte de protection assure une protection efficace contre la décharge excessive, maintenant ainsi la stabilité et les performances de votre batterie.
- Protection contre les surintensités : En cas de courants élevés soudains, la protection contre les surintensités intervient pour protéger votre batterie et les appareils connectés contre les dommages.
- Protection contre les courts-circuits : La réaction rapide aux courts-circuits minimise les risques potentiels et améliore la sécurité de vos projets électroniques.
- Protection thermique : Même dans des conditions exigeantes, votre batterie reste dans une plage de fonctionnement sûre grâce à la protection thermique.

Avec une capacité de charge impressionnante allant jusqu'à 8A par cellule, cette carte de protection est le choix idéal pour les applications exigeantes. Convincez-vous vous-même de la qualité et de la sécurité –

optez pour la carte BMS 13S 35A 48V Li-Ion 18650 pour votre prochain projet.

Détails

- - Dimensions : 71 x 51 x 10 mm
 - Avec grand dissipateur thermique
 - Longueur de câble : 300 mm
 - Courant de charge : ? 8A

Fonctions de protection :

- Charge équilibrée
- Protection contre la surcharge
- Protection contre la décharge profonde
- Protection contre les surintensités
- Protection contre les courts-circuits
- Protection thermique

Contenu de la livraison

- 1 x module tel qu'illustré, câbles inclus

Caractéristiques

Type de produit	Convertisseur de tension
-----------------	--------------------------

EAN

4251755803897