

Notice produit

Lot de 10 modules BMS 1S 3,7 V 4 A pour batterie Li-Ion 18650 DW01 double MOS



Ce lot de 10 modules BMS/PCM 1S 3,7 V compacts est le choix idéal pour tous ceux qui souhaitent utiliser plusieurs cellules lithium-ion (par ex. 18650) en toute sécurité. Chaque module protège de manière fiable contre la surcharge, la décharge profonde, les courts-circuits et les surintensités. Parfait pour la construction de powerbanks, les packs de batteries, les réparations ou la production en série. Grâce au contrôleur DW01 et à deux MOSFET 8205A par module, les cartes offrent un circuit de protection stable pour un courant continu allant jusqu'à 4 A. Le format étroit économise de l'espace et convient aux applications compactes dans les domaines du DIY et du développement.

Brochage :

- **B+** : Pôle positif de la batterie
- **B-** : Pôle négatif de la batterie
- **P+** : Sortie +
- **P-** : Sortie –

Détails

- Type de cellule : batterie lithium-ion 1S (par ex. 18650)
- Tension nominale : 3,7 V
- Courant continu max. : 4 A
- Détection de surintensité : 5 A
- Protection contre la surcharge à : $4,25 \pm 0,05$ V
- Protection contre la décharge à : $4,23 \pm 0,05$ V
- Protection contre la décharge profonde à : $2,45 \pm 0,1$ V
- Tension de charge recommandée : 4,2 V
- CI : DW01 + 8205A $\times$ 2
- Dimensions : 35 $\times$ 4 $\times$ 2,2 mm

Contenu de la livraison

- 10x modules de protection BMS/PCM 1S pour batteries Li-Ion 3,7 V (DW01 + 8205A)

Caractéristiques

Type de produit	BMS
-----------------	-----

EAN

4251755812509