

Notice produit

Module de charge solaire TP4056 pour batterie Lithium Lipo Lion Arduino Micro USB



Module de charge solaire TP4056 Micro-USB pour Arduino

Ce module charge une cellule Lithium-Ion de toute taille avec un courant de charge allant jusqu'à 1000 mA. Vous pouvez fournir le courant de charge avec une tension de 5 V via un câble Micro-USB ou un panneau solaire 5 V aux bornes IN- / IN+. La durée de charge dépend fortement du courant d'entrée. Pour charger via le connecteur Micro-USB, un port USB standard sur PC ou un chargeur de smartphone convient.

Idéal comme gestionnaire d'énergie pour Arduino, pour des projets DIY d'électronique dans le jardin ou pour recharger des cellules Lithium ou des batteries Lipo 1S.

Attention : Veuillez ne pas charger plus d'une cellule à la fois avec cette carte, sinon l'une des cellules pourrait exploser pendant la charge.

Détails

- Interface d'entrée : Micro-USB
- Tension d'entrée : 4,5 à 5 volts
- Courant de charge maximal : 1000 milliampères
- Dimensions : 25 x 19 x 2 mm

Contenu de la livraison

- 1 x module tel qu'illustré.

Caractéristiques

Courant de sortie	1A
Type de produit	Convertisseur de tension

Type de montage	Montage individuelle
Température minimale de fonctionnement	-10 °C
Courant max.	1A
Réglabilité	Fixe
Type de régulateur	Contrôleur de charge
Température maximale de fonctionnement	85°C
Fonctions de protection	Aucune
Tension d'entrée	4,5V - 5,5V
Tension de sortie	4,2 V
Connecteur	Pads de soudure

Poids

2 g

EAN

4251102669329