

# Notice produit

## Shield pour batterie lithium 4x 18650



Ce shield pour batterie lithium accepte quatre batteries/accus 18650 et convient parfaitement pour alimenter des projets électroniques portables. Il est idéal comme power bank DIY pour vos déplacements.

Le shield dispose de quatre sorties 5V/3A et 3V/1A ainsi que d'une sortie USB 5V. Pour recharger les accus 18650, le module possède une entrée MicroUSB.

**Attention : les batteries/accus ne doivent pas être insérés à l'envers ! Le module comporte des marquages clairs pour + et -. Une insertion incorrecte des batteries/accus peut détruire le module !** Le module fonctionne avec des batteries de 3,2V à 4,2V. Ne connectez pas les batteries en série.

### Utilisation :

- Appuyez sur l'interrupteur pour allumer
- Maintenez l'interrupteur enfoncé pour éteindre
- LED d'indication de charge - les LED s'éteignent automatiquement après 3 secondes. L'indication s'allume lorsque le niveau de charge descend en dessous de 3V. En dessous de 2,4V, le module s'éteint.

### Détails

- Sortie : 5V 3A
- Sortie : 3V 1A
- Sortie USB : 5V
- Entrée : Micro-USB (max. 6,5V)
- Efficacité : 95%
- Courant en veille : 3μA
- Température de fonctionnement : -20~70°C
- Dimensions : 99,98x96,24x21mm (LxLxH)

### Contenu de la livraison

- 1x Shield pour batterie lithium 4x 18650

## Caractéristiques

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Type de produit | Module d'extension |
| Compatible avec | Raspberry Pi       |
| Compatible avec | Arduino            |

## Poids

574 g

## EAN

4251102677522