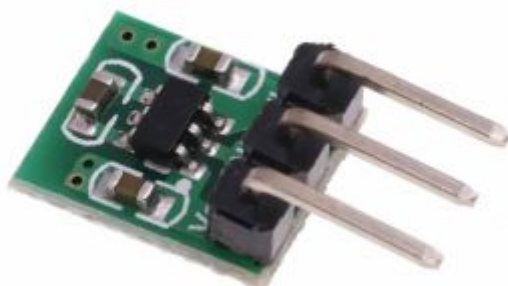


Notice produit

Mini convertisseur de tension DC 1.8V-5V vers 3.3V sortie fixe



Convertisseur de tension Step-Up & Step-Down DC 1.8V-5V vers 3.3V (sortie fixe)

Ce petit convertisseur de tension transforme une tension d'entrée comprise entre DC 1.8V et 5V en une tension de sortie fixe de 3.3V. Ce module est extrêmement compact et offre une puissance de sortie de 100mA (150mA max), ce qui le rend idéal pour les applications nécessitant une faible consommation de courant.

Exemples d'applications :

- Microcontrôleur WiFi basse consommation : ESP8266
- Modules Bluetooth basse consommation : HC-05 ou HC-06
- Modules UART basse consommation : HC-11, HC-12
- Modules sans fil basse consommation : CC1101, CC2500, Nrf24l01+
- Pilote de LED basse consommation

Brochage

- V1 (VIN) Entrée
- GND Masse
- V0 (VO) Sortie

Détails

- Tension d'entrée : DC 1.8V - 5V
- Tension de sortie : 3.3V fixe
- Courant de sortie : 100mA (max. 150mA en pointe)
- Pas : 2.54mm
- Dimensions (sans broches) : 10,3x7,9x5,5mm

Contenu de la livraison

- 1x Mini convertisseur de tension tel qu'illustré

Caractéristiques

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

EAN

4251755803392