

# Régulateur 3,3 Vcc ADA4711

Code : 37258

Adafruit

Régulateur abaisseur permettant de délivrer une tension fixe de 3,3 Vcc à partir d'une tension comprise entre 3,4 et 5,5 Vcc.

3,00 €<sub>HT</sub>

**3,60 €** <sub>TTC</sub>

dont 0,04 € d'éco-part

## Description

Régulateur abaisseur permettant de délivrer une tension fixe de 3,3 Vcc à partir d'une tension comprise entre 3,4 et 5,5 Vcc.

Ce module est idéal pour la réalisation d'un prototype avec composants et microcontrôleur nécessitant une alimentation de 3,3 Vcc.

La broche EN permet de désactiver complètement le module en la mettant à l'état bas.

Ce régulateur est livré avec un connecteur mâle à souder en fonction de l'utilisation. Ce connecteur permet ensuite une utilisation sur une plaque de montage rapide.

Des fils peuvent également être raccordés directement sur les pastilles à souder.

**Remarque: attention, en utilisation ce module peut devenir très chaud.**

## Caractéristiques:

- Alimentation: 3,4 à 5,5 Vcc
- Tension de sortie: 3,3 Vcc
- Courant de sortie: jusqu'à 1,2 A (en fonction de la tension d'entrée)
- Fréquence maxi: 1 MHz
- Rendement: 90 à 95 %
- Dimensions: 12 x 10 x 2,9 mm

Référence Adafruit: [4711](#)

## Ressources

- [Fiche technique](#)