

# Convertisseur de 4 niveaux logiques

Code : 32596

Sparkfun

Module convertisseur de niveaux, bidirectionnel, permettant de raccorder un module 3,3 Vcc à un microcontrôleur 5 Vcc et inversement.

3,29 €<sub>HT</sub>

**3,95 €<sub>TTC</sub>**

dont 0,02 € d'éco-part

## Description

Module convertisseur de niveaux, bidirectionnel, permettant de raccorder un module 3,3 Vcc à un microcontrôleur 5 Vcc et inversement.

Possibilité de convertir 4 broches et compatibilité avec les tensions de 2,8 et 1,8 Vcc.

Le module doit être alimenté avec les 2 tensions que vos appareils utilisent.

## Caractéristiques:

- Alimentation: 1,8 à 5 Vcc
- Sortie: 1,8 à 5 Vcc
- Compatible pour les bus SPI et I2C
- Dimensions: 16 x 14 mm

Référence Sparkfun: [BOB-12009](#)

Photos [CC BY 2.0](#)

## Ressources

- [Guide d'utilisation](#)
- [Schéma](#)
- [Fichiers Eagle](#)