

Convertisseur de 4 niveaux BOB-11771

Code : 36019

Sparkfun

Module convertisseur de niveaux 4 canaux bidirectionnel basé sur le TXB0104 permettant de raccorder un appareil 3,3 Vcc à un appareil 5 Vcc par exemple.

4,96 €_{HT}

5,95 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Module convertisseur de niveaux 4 canaux bidirectionnel basé sur le TXB0104 permettant de raccorder un appareil 3,3 Vcc à un appareil 5 Vcc par exemple.

Possibilité de convertir 4 broches et compatibilité avec les tensions de 1,0 à 3,6 Vcc (niveau bas) et de 1,65 à 5,5 Vcc (niveau haut).

Ce module peut être utilisé avec le bus I2C et les autres signaux digitaux. Le module doit être alimenté avec les 2 tensions que vos appareils utilisent. La tension Vcc A doit être inférieure à la tension Vcc B.

Caractéristiques:

- Alimentation:
 - niveau bas: 1,0 à 3,6 Vcc
 - niveau haut: 1,65 à 5,5 Vcc
- Dimensions: 18 x 13 mm

Référence Sparkfun: [BOB-11771](#)

Photos [CC BY-NC-SA 3.0](#)

Ressources

- [Schéma](#)
- [Fichiers Eagle](#)
- [Fiche technique](#)
- [Guide HookUp](#)
- [Github](#)