

Convertisseur analogique 4 canaux KY053

Code : 35746

Joy-It

Ce module à 4 canaux permet de mesurer des tensions analogiques avec une précision de 16 bits. Il est basé sur un ADS1115 et communique avec un microcontrôleur via le bus I2C.

8,25 €_{HT}

9,90 € _{TTc}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Ce module à 4 canaux permet de mesurer des tensions analogiques avec une précision de 16 bits. Il est basé sur un ADS1115 et communique avec un microcontrôleur via le bus I2C.

Ce module permet, par exemple, d'ajouter des entrées analogiques sur les cartes [Raspberry Pi](#) ou d'en augmenter la précision sur les cartes [Arduino](#) ou compatibles (cartes non incluses).

Caractéristiques:

- Alimentation: 2 à 5 Vcc
- Consommation: 150 µA
- Adresse I2C sélectionnable: jusqu'à 4 modules sur le même bus I2C
- Entrées: 4 entrées analogiques 16 bits
- Dimensions: 28 x 18 x 12 mm

Référence Joy-It: KY053

Ressources

- [Fiche technique et exemples](#)