

Double potentiomètre digital DFR0520

Code : 35816

DFRobot

Module à double potentiomètre digital 2 x 100 kΩ basé sur un MCP42100, de petites dimensions.

10,75 €_{HT}

12,90 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Module double potentiomètre digital 2 x 100 kΩ basé sur un MCP42100, de petites dimensions. Les valeurs des deux potentiomètres se contrôlent grâce à un microcontrôleur type Arduino ou compatible via une liaison SPI.

Applications: contrôle de volume, gradateur pour led, filtre, amplificateur différentiel, etc.

Remarque: ce module est compatible avec les niveaux logiques 3,3 et 5 Vcc.

Caractéristiques:

- Alimentation: 2,7 à 5,5 Vcc
- Consommation: < 1 µA
- Potentiomètre: 100 kΩ
- Intensité de sortie: 1 mA maxi
- Résolution: 8 bits, 256 valeurs pour chaque potentiomètre
- Interface SPI
- Température de service: -40 à 85 °C
- Dimensions: 20 x 18 mm

Référence DFRobot: [DFR0520](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)