

Amplificateur pour PT1000 ADA3648

Code : 35867

Adafruit

Module amplificateur d'Adafruit basé sur un MAX31865 pour sonde de température PT1000 (non incluse) à 2, 3 et 4 fils.

16,62 €_{HT}

19,95 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Module amplificateur d'Adafruit basé sur un MAX31865 pour sonde de température PT1000 (non incluse) à 2, 3 et 4 fils. Ce module communique avec un microcontrôleur type Arduino ou compatible via une liaison SPI.

Ce module est compatible avec les microcontrôleurs 3,3 et 5 Vcc grâce au régulateur de tension intégré.

Remarques:

- l'utilisation de ce module nécessite la soudure de deux borniers à vis et d'un connecteur 8 broches.
- des pontets sont à souder en fonction de la sonde PT1000 (2, 3 ou 4 fils voir [fiche technique](#)).
- une version pour sonde **PT100** est disponible [ici](#).

Caractéristiques:

- Alimentation: 3,3 et 5 Vcc
- Interface: SPI
- Compatible: PT1000 (2, 3 ou 4 fils)
- Dimensions: 28 x 28 x 3 mm
- Poids: 2,6 g

Référence Adafruit: [3648](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Fiche technique MAX31865](#)
- [Librairie Arduino](#)