

Convertisseur USB - série DFR0065

Code : 31648

DFRobot

Ce module permet de convertir un signal USB en un signal série 3,3 V ou 5 V afin d'établir une liaison entre votre ordinateur et une carte DFRduino Pro Mini, Arduino Ethernet, etc.

12,92 €_{HT}

15,50 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Ce module permet de convertir un signal USB en un signal série 3,3 V ou 5 V afin d'établir une liaison entre votre ordinateur et une carte DFRduino Pro Mini, Arduino Ethernet, Arduino mini ou autres microcontrôleurs.

Remarque: un reset manuel de l'Arduino par bouton-poussoir est nécessaire pendant la programmation. Pour effectuer un reset automatique pendant la programmation et palier à ce problème il est possible d'installer un condensateur de 100 nF (exemple: [04817](#)) entre la broche DTR du DFR0065 et la broche reset de votre Arduino.

Caractéristiques:

- Alimentation: via micro-USB (cordon non inclus, voir [RS617](#))
- Tension: 3,3 ou 5 Vcc (sélectionnable via jumper)
- Dimensions: 42 x 22 x 10 mm

Référence DFRobot: [DFR0065](#)

Ressources

- [Plus d'informations](#)