

## Convertisseur USB-Série FTDI GT1125

Ce module permet de convertir un signal USB en un signal série 3,3 ou 5 Vcc. Il est basé sur un FT232RL ne nécessitant pas de drivers.

Ce module permet d'établir une liaison entre votre ordinateur et une carte Arduino Ethernet, Arduino Mini ou autres microcontrôleurs.

Le convertisseur nécessite un cordon USB-Mini USB (non inclus, voir [48578](#))

### Caractéristiques :

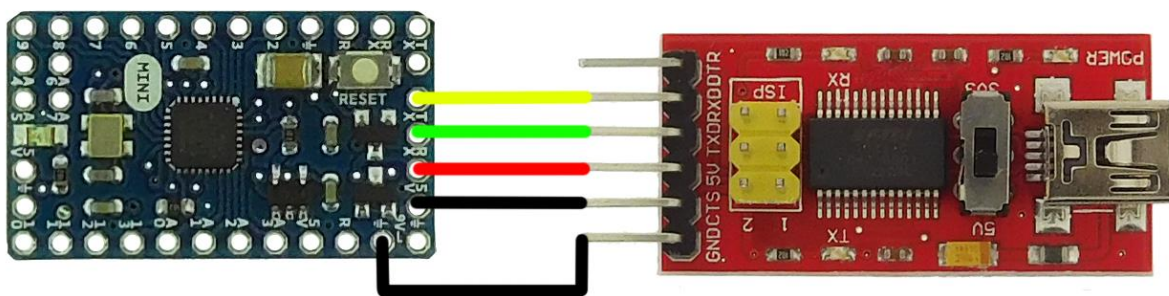
- Alimentation : via USB
- Tension 3,3 ou 5 Vcc (via cavalier)
- Dimensions : 42 x 22 x 99 mm



### Brochage :

Broche	Description
GND	Masse
CTS	Prêt pour transmission
DTR	Données prêtes
RXD	Réception des données
TXD	Données à transmettre
5V	Alimentation 5 Vcc

### Exemple d'utilisation avec une Arduino Mini :



Remarque : dans cet exemple, avec l'Arduino Mini, lors de du téléversement du programme, il est nécessaire d'effectuer un reset manuel l'Arduino.



Si vous rencontrez des problèmes, merci de nous contacter par courriel à :

[sav@gotronic.fr](mailto:sav@gotronic.fr)