

Capteur d'humidité et de T° Grove 101020932

Code : 37766

Seeed Studio

Capteur de température et d'humidité DHT20 avec connectique Grove prévu pour communiquer en I2C avec une carte compatible Arduino ou Raspberry Pi

5,75 €_{HT}

6,90 € _{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Capteur de température et d'humidité DHT20 avec connectique Grove prévu pour communiquer en I2C avec une carte compatible Arduino® ou Raspberry Pi®.

Ce module peut être connecté au bus I2C des [shields ou HATs](#) compatibles Grove via un câble 4 conducteurs inclus.

Seeedstudio met à disposition un [guide d'utilisation](#), uniquement en anglais, avec librairies et exemples de programmes pour cartes compatibles Arduino et Raspberry Pi Pico.

Caractéristiques:

- Alimentation: 2 à 5,5 Vcc
- Plage de mesure:
 - température: -40 °C à 80 °C ($\pm 0,5$ °C)
 - humidité: 0 à 100 % HR (± 2 %)
- Précision:
 - température: $\pm 0,5$ °C
 - humidité: ± 3 %RH (à 25 °C)
- Interface: I2C compatible Grove
- Température de service: -20 à 60 °C
- Dimensions: 40 x 20 x 11 mm

Référence Seeedstudio: [101020932](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Fiche technique DHT20](#)