

# 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 €<sub>HT</sub>

**6,90 €**  <sub>TTC</sub>

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 ( $\pm 2$  %)
- Précision:
  - température:  $\pm 0,5$  °C
  - humidité:  $\pm 3$  %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](#)