

# Capteur de CO2 SEN0159

Code : 33640

DFRobot

Module basé sur le capteur de gaz MG-811 permettant de détecter la présence de CO2.

52,92 €<sub>HT</sub>

**63,50 €<sub>TTC</sub>**

dont 0,04 € d'éco-part

## Description

Module basé sur le capteur de gaz MG-811 permettant de détecter la présence de CO2. Un booster 6V permet de mettre le capteur à température permettant une mesure précise.

Haute sensibilité et temps de réponse rapide. Le module possède une sortie analogique et une sortie digitale ON/OFF (seuil réglable par potentiomètre).

Ce module se raccorde sur une entrée analogique d'une carte compatible Arduino® ou directement sur le [shield d'expansion E/S](#) via le cordon inclus.

**Ne pas utiliser ce module dans des applications pouvant mettre en danger la sécurité des personnes.**

**Remarque: ce module fonctionnant avec une carte compatible Arduino® nécessite l'utilisation d'une alimentation 7 à 12 Vcc supérieure à 500 mA.**

Alimentation: 5 Vcc

Sorties analogique et digitale

Dimensions: 42 x 32 x 30 mm

Référence fabricant: SEN0159

## Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Schéma](#)
- [Fiche technique MG811](#)