

Capteur de conductivité SEN0223

Code : 34998

DFRobot

Ce capteur Gravity utilise le principe de commutation à résistance élevée pour détecter une connexion même avec des matériaux faiblement conducteurs jusqu'à 10 MΩ.

3,32 €_{HT}

3,99 € _{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Ce capteur Gravity utilise le principe de commutation à résistance élevée pour détecter une connexion même avec des matériaux faiblement conducteurs jusqu'à 10 MΩ.

Cela vous permet de transformer un tas de choses amusantes en entrée (le corps humain, de la pâte à modeler, une touche dessinée au crayon, etc). Le capteur se raccorde à l'objet via deux cordons à pinces crocodiles inclus.

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

Alimentation: 3,3 à 5 Vcc

Interface: digitale

Résistance maxi de détection: 10 MΩ

Longueur cordon crocodile: 45 cm

Dimensions: 30 x 22 mm

Poids: 22 gr

Référence DFRobot: [SEN0223](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Schéma](#)