

Capteur sonore GT1146

Code : 35240

Ce capteur sonore constitué d'un micro à électret et d'un amplificateur délivre un signal analogique et un signal digital en fonction de l'intensité sonore reçue.

2,83 €_{HT}

3,40 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Ce capteur sonore didactique constitué d'un micro à électret et d'un amplificateur délivre un signal analogique et un signal digital en fonction de l'intensité sonore reçue. Le seuil de déclenchement du signal digital est réglable via un potentiomètre ajustable.

Raccordement sur une entrée analogique ou/et digitale d'une carte compatible Arduino.

Alimentation: 3,3 ou 5 Vcc

Micro à électret

Sorties: AO, Gnd, + et DO

Plage de mesure: 50 Hz à 20 kHz

T° de service: -40 à 85 °C

Dimensions: 36 x 15 x 13 mm