

Module buzzer passif Grove 107020109

Code : 36780

Seeed Studio

Module à buzzer passif compatible Grove communiquant un microcontrôleur type Arduino ou une carte Raspberry Pi via une sortie digitale PWM.

2,08 €_{HT}

2,50 € _{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Module à buzzer passif compatible Grove communiquant un microcontrôleur type Arduino ou une carte Raspberry Pi via une sortie digitale PWM.

La fréquence PWM peut être modifiée afin d'obtenir des sonorités différentes.

Avec une carte Arduino, ce capteur se raccorde sur une entrée digitale du Grove [Base Shield](#), du [Mega Shield](#) ou du [Nano Shield](#) via un câble 4 conducteurs inclus.

Avec une carte Raspberry Pi il est recommandé d'utiliser le [Grove Base Hat](#) ou le [Grove Base Hat Zero](#) proposant plusieurs interfaces Grove.

Ce capteur peut également être utilisé avec la carte [Seeeduino XIAO](#) associée au module [Breadboard Grove](#).

Seeedstudio met à disposition un [guide d'utilisation](#) avec câblage et exemples pour Arduino et Raspberry Pi.

Des supports à clipser entre eux, à fixer sur une brique Lego® ou à visser sont [disponibles séparément](#).

Caractéristiques:

- Alimentation: 3 à 5 Vcc
- Fréquence: 2700 Hz
- Niveau sonore: > 80 dB
- Interface: digitale compatible Grove
- Compatible PWM
- Température de service: -20 à 70 °C
- Dimensions: 20 x 20 x 10 mm
- Poids: 3 g

Référence Seeedstudio: [107020109](#)

Ressources

- [Guide d'utilisation](#)
- [Fiche technique MLT8530](#)
- [Schéma](#)