

Détecteur EMG Grove 101020058

Code : 32580

Seed Studio

Ce détecteur EMG compatible Grove permet de mesurer les courants électriques qui accompagnent l'activité musculaire et d'interfacer cette activité musculaire avec une carte Arduino.

27,33 €_{HT}

32,80 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Ce détecteur EMG ([électromyogramme](#)) compatible Grove permet de mesurer les courants électriques qui accompagnent l'activité musculaire et d'interfacer cette activité musculaire avec une carte Arduino.

En mode stand-by, la tension de sortie est 1,5 Vcc. Lorsque que le muscle est activé, la tension augmente pour atteindre 3,3 Vcc maximum. Livré avec 6 électrodes.

Ce module se raccorde sur une entrée analogique du Grove [Base Shield](#) ou du [Mega Shield](#) via un câble 4 conducteurs inclus.

Remarque: ne pas utiliser ce produit dans des applications médicales ou de sécurité.

Interface compatible Grove

Alimentation: 3,3 ou 5 Vcc

Longueur cordon: 1 mètre

Electrodes: 6

Dimensions module: 42 x 25 x 11 mm

Référence Seedstudio: 101020058 (remplace 811006001)

Ressources

- [Fiche technique](#)

- [Code Arduino](#)