

Module électrocardiogramme M034

Code : 37666

M5stack

Kit pour cartes Core et Core2, prévu pour acquérir des signaux électrocardiogrammes. Les résultats des mesures sont transmis au microcontrôleur via une liaison UART.

41,33 €_{HT}

49,60 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Présentation et fonctionnalités :

Kit pour cartes Core et Core2, prévu pour acquérir des signaux électrocardiogrammes.

Programmation et communication :

Les résultats des mesures sont transmis au microcontrôleur via une liaison UART.

Un exemple de code pour l'IDE Arduino est disponible sur le [dépôt Github](#) du fabricant.

Connectique :

Ce module s'enfiche dans le port GPIO des cartes Core et Core2.

Contenu :

- 1 x module électrocardiogramme
- 1 x cordon pour pads
- 1 x jeu de pads

Remarques :

Ne pas utiliser ce kit dans des applications médicales ou de sécurité.

Une alimentation 5 Vcc est à prévoir (voir articles conseillés).

Caractéristiques :

- Alimentation : 5 Vcc/500 mA mini sur fiche d'alim 5,5 x 2,1 mm
- Interface : UART (115200 bps)
- Dimensions : 54 x 54 x 13,2 mm
- Poids : 18 g

Référence M5 Stack: ECG Module 13.2 [M034](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Exemple de code Arduino](#)