

Potentiomètre Makeblock MB- 13604

Code : 36079

Makeblock

Module à potentiomètre spécialement conçu pour une utilisation avec les robots Mbot et les cartes de commandes de Makeblock. Ce module délivre une tension analogique en fonction de la position du potentiomètre.

4,08 €_{HT}

4,90 € _{TTC}

Description

Module à potentiomètre spécialement conçu pour une utilisation avec les robots Mbot et les cartes de commandes de Makeblock. Ce module délivre une tension analogique en fonction de la position du potentiomètre.

Il communique via une interface analogique avec les cartes de commande mCore des robots mBot. La connexion avec la carte est facile et rapide via un connecteur RJ25 (cordon non inclus, voir rubrique [mBot](#)).

Ce module se programme via l'IDE en ligne [mBlock](#) (PC, iOS et Android). Il est également compatible avec l'IDE Arduino, un exemple de programme est disponible gratuitement en [téléchargement](#).

Remarque: ce potentiomètre peut également être utilisé avec un microcontrôleur type Arduino grâce à 3 pastilles à souder au pas de 2,54 mm (connecteur mâle non inclus, voir [MH100](#)).

Caractéristiques:

- Alimentation: 5 Vcc via connecteur RJ25
- Potentiomètre: 10 kΩ
- Rotation: environ 280 °
- Signal analogique: 0 à environ 980 (0 à 4,8 Vcc)
- Interface: analogique sur connecteur RJ25
- Dimensions: 51 x 24 x 22 mm

Référence Makeblock: MB-13604

Ressources

- [Librairie Makeblock](#)
- [Github Makeblock](#)