

# Capteur tactile Makeblock MB- 11020

Code : 36066

Makeblock

Module tactile capacitif spécialement conçu pour une utilisation avec les robots Mbot et les cartes de commandes de Makeblock. Ce module comporte une led bleue qui s'allume lorsqu'une pression est détectée.

8,08 €<sub>HT</sub>

**9,70 €** <sub>TTC</sub>

## Description

Module tactile capacitif spécialement conçu pour une utilisation avec les robots Mbot et les cartes de commandes de Makeblock. Ce module comporte une led bleue qui s'allume lorsqu'une pression est détectée.

Ce module communique grâce une interface digitale via un connecteur RJ25 compatible avec les cartes de commande mCore et Auriga des robots mBots.

Ce capteur 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 module tactile peut également être utilisé avec un microcontrôleur type Arduino grâce à 4 pastilles à souder au pas de 2,54 mm (connecteur mâle non inclus, voir [MH100](#)).

## Caractéristiques:

- Alimentation: 5 Vcc via connecteur RJ25
- Consommation: 7  $\mu$ A
- Interface: digitale sur connecteur RJ25
- Temps de réponse: 60 à 220 ms
- Dimensions: 51 x 24 x 18 mm

Référence Makeblock: [MB-11020](#)

## Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Github Makeblock](#)