

Matrice à leds 8 x 16 Makeblock MB-13412

Code : 36021

Makeblock

Matrice à 8 x 16 leds permettant d'ajouter de l'animation visuelle à votre robot mBot (non inclus). Ce module communique via une interface SPI avec les cartes de commande mCore des robots mBot.

19,75 €_{HT}

23,70 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Matrice à 8 x 16 leds permettant d'ajouter de l'animation visuelle à votre robot mBot (non inclus). Ce module communique via une interface SPI avec les cartes de commande mCore des robots mBot.

Cette matrice est compatible avec la programmation via l'IDE mBlock (PC, iOS et Android) et également avec l'IDE Arduino. Un exemple de programme est disponible gratuitement en [téléchargement](#).

Cette matrice se fixe sur un support via un jeu de rivets inclus. Le support se place via deux vis et écrous M4 (non inclus, à prévoir) sur le partie avant du robot mBot. La connexion avec la carte est facile et rapide via un cordon RJ25 inclus.

Remarque: cette matrice ne pas être fixée sur la façade du robot mBot Ranger.

Caractéristiques:

- Alimentation: 5 Vcc via le cordon RJ25
- Nombre de leds: 8 x 16
- Couleur des leds: bleu
- Interface: SPI
- Longueur du cordon RJ25: 17 cm
- Support avec trous M4 pour fixation (vis et écrous non inclus)
- Dimensions: 73 x 32 x 20 mm

Référence Makeblock: MB-13412

Ressources

- [Librairie](#)