

Module Servo M014

Code : 36447

M5stack

Module d'extension permettant de piloter jusqu'à 12 servomoteurs depuis une carte M5 Stack.

8,83 €_{HT}

10,60 € _{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Module d'extension permettant de piloter jusqu'à 12 servomoteurs (non inclus) depuis une carte M5 Stack. Ce module s'empile sur la carte M5 avec également d'autres modules si nécessaire.

L'alimentation de la carte et des servos s'effectue sur un connecteur XT30 ou sur une embase 5,5 x 2,1 mm. L'alimentation est à prévoir séparément, voir articles conseillés.

M5Stack propose un [guide d'utilisation](#) avec exemples de code pour [Arduino](#)[®] et pour l'IDE en bloc [UIFlow](#).

Caractéristiques:

- Alimentation:
 - partie logique: via la carte M5
 - partie servomoteurs: 5 à 7 Vcc (alim. non incluse)
- Puissance maxi en sortie: 14 W
- Interface: I2C
- Adresse I2C: 0x53
- Dimensions: 54 x 54 x 13 mm
- Poids: 25 g

Référence M5: [M014](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Exemple de programme](#)