

Commande Servo:Lite 5623

Code : 35480

Kitronik

Carte de commande Servo:Lite pour micro:bit (non incluse) permettant le contrôle de deux servomoteurs de petite taille.

11,75 €_{HT}

14,10 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Carte de commande Servo:Lite pour micro:bit V1 et V2 (non incluse) permettant le contrôle de deux servomoteurs de petite taille. Cette carte comporte un support pour 3 piles AAA permettant à la carte micro:bit et à la carte de commande d'être autonomes.

La carte micro:bit se place sur la carte de commande et se fixe grâce à un support et à 5 vis (inclus).

Cette commande dispose de 2 connecteurs 3 broches pour les servos et de 5 leds RGB adressables compatibles NeoPixel®. D'autres leds et un servo peuvent être ajoutés à la carte grâce aux pastilles prévues (SERVO_3 et PXL_EXT).

Remarques:

- la carte micro:bit n'est pas incluse et doit être commandée séparément.
- le fonctionnement de ce module nécessite l'ajout d'une librairie dans l'IDE Makecode de Microsoft. La procédure d'ajout est expliquée en [fiche technique](#).
- cette carte ne supporte que des servos de petite taille et de faible consommation (voir articles conseillés ci-dessous).

Caractéristiques:

- Alimentation: 3 piles AAA (non incluses)
- 5 Leds RGB WS2812B
- Inverseur marche-arrêt
- Dimensions: 55 x 52 x 17 mm

Référence Kitronik: [5623](#)

Compatible micro:bit V1 et V2

NeoPixel® est une marque déposée par Adafruit Industries LLC.

Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Fiche technique leds WS2812B](#)