

Commande 2 moteurs pas-à-pas MOTO2

Code : 34958

Joy-It

Ce module permet de contrôler deux moteurs pas-à-pas 5 Vcc (inclus) et s'enfiche directement sur le port GPIO du Raspberry Pi.

14,88 €_{HT}

17,85 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Ce module Moto2 de Joy-It permet de contrôler deux moteurs pas-à-pas 5 Vcc (inclus) et s'enfiche directement sur le port GPIO du Raspberry Pi (compatible modèles 3B+ et 4B avec adaptation du programme).

Les leds indiquent la phase en cours d'utilisation.

Un manuel d'utilisation en français contenant un exemple de programme est disponible sous l'onglet *Fiche Technique*.

Remarque: un échauffement important du circuit intégré est possible et normal en fonctionnement.

Adaptation des broches en fonction de la version du port GPIO du Raspberry Pi :

Module Broche/Led	Numéro de la broche Raspberry Pi	GPIO rév. 1	GPIO rév 2
Port X1 : PIN 0	11	17	17
Port X1 : PIN 1	12	18	18
Port X1 : PIN 2	13	21	27
Port X1 : PIN 3	15	22	22
Port X2 : PIN 4	16	23	23

Module Broche/Led	Numéro de la broche Raspberry Pi	GPIO rév. 1	GPIO rév 2
Port X2 : PIN 5	18	24	24
Port X2 : PIN 6	22	25	25
Port X2 : PIN 7	7	4	4

Caractéristiques:

- Alimentation:
 - partie logique: via Raspberry Pi
 - partie moteur: 5 Vcc via Raspberry Pi ou 5 à 12 Vcc via alimentation externe
- Livré avec deux moteurs pas-à-pas 5 V [28BYJ-48](#)
- Dimensions: 51 x 42 x 18 mm

Référence Joy-It: [RB-Moto2](#)