

Shield Motor 2 x 2 A DRI0009

Code : 31706

DFRobot

Ce motor Shield de DFRobot compatible Arduino permet de contrôler deux moteurs CC jusqu'à 2 A par moteur.

14,58 €_{HT}

17,50 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Ce motor Shield de DFRobot compatible Arduino permet de contrôler deux moteurs CC jusqu'à 2 A. Il est basé sur un L298P et permet de contrôler les moteurs dans les deux sens à partir de 4 sorties de microcontrôleur.

Il utilise les broches 4, 5, 6 et 7 pour commander les deux moteurs.

Compatibilité: Arduino Uno, Arduino Mega et compatibles.

Alimentation:

- partie logique: 5 Vcc/36 mA (via Arduino)
- via Arduino sur le connecteur alimentation: 7 à 12 Vcc
- via bornier sur le module: 4,8 à 35 Vcc (recommandé)

Consommation maxi: 25 W

Sorties: 2 x 2 A

Supporte le contrôle de vitesse PWM et PLL.

Dimensions: 58 x 57 x 19 mm

Référence fabricant: DRI0009

Ressources

- [Fiche technique](#)