

# Carte de commande moteur CC 1 x 2,6 A 2997

Code : 35906

Pololu

Carte de commande basée sur un TB9051FTG permettant de piloter un moteur CC jusqu'à 2,6 A à partir de sorties digitales d'un microcontrôleur.

10,75 €<sub>HT</sub>

**12,90 €<sub>TTC</sub>**

dont 0,02 € d'éco-part

## Description

Carte de commande basée sur un TB9051FTG permettant de piloter un moteur CC dans les deux sens jusqu'à 2,6 A à partir de sorties digitales d'un microcontrôleur.

Cette carte comporte une protection contre les courts-circuits, les inversions de polarité ou les sous-tensions.

L'utilisation de ce module nécessite la soudure des connecteurs ou de borniers inclus en fonction de l'utilisation.

### Remarques:

- en utilisation la carte de commande peut devenir très chaude en fonction de l'intensité du moteur.
- les entrées logiques de cette carte sont uniquement compatible 5 V.

## Caractéristiques:

- Alimentation moteur: 4,5 à 28 Vcc
- Intensité maxi: 2,6 A en charge (5 A en pic)
- Fréquence PWM maxi: 20 kHz
- Dimensions: 25 x 25 mm
- Poids: 3 g

Référence Pololu: [2997](#)

## Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Schéma](#)
- [Dimensions](#)