

# Carte de puissance 3541

Code : 35037

Pololu

Carte de distribution d'alimentation spécialement conçue pour la plateforme Romi (35034 et 35035). Ce module s'emboîte sur la plateforme et permet d'alimenter les moteurs et les capteurs.

12,38 €<sub>HT</sub>

**14,85 €<sub>TTC</sub>**

dont 0,02 € d'éco-part

## Description

Carte d'alimentation spécialement conçue pour la plateforme Romi (35034 et 35035). Ce module s'emboîte sur la plateforme et permet d'alimenter les deux moteurs et l'ensemble de vos capteurs et modules qui composeront votre robot.

Ce module ne comporte aucun driver de moteur, ni de microcontrôleur, ni d'encodeurs rotatifs, ni régulateur. Ceux-ci sont à prévoir séparément pour un fonctionnement optimal de la plateforme.

**Remarque:** il est conseillé de souder les connecteurs qui vous sont nécessaires avant de fixer la carte sur le châssis afin de le protéger de la chaleur du fer à souder.

### Caractéristiques:

Alimentation: 2,5 à 10,8 Vcc

Intensité maxi: 5 A

Protection contre les inversions de polarité

Poids: 6,2 g

Dimensions: 63 x 33 x 3 mm

Référence Pololu: [3541](#)

## Ressources

- [Fiche technique](#)