

# Régulateur 3,3 - 5 - 9 ou 12 Vcc DFR1015

Code : 37917

DFRobot

---

Module prévu pour délivrer une tension de 3,3 - 5 - 9 ou 12 Vcc depuis une tension comprise entre 7,5 et 30 Vcc.

5,33 €<sub>HT</sub>

**6,40 €** <sub>TTC</sub>

dont 0,02 € d'éco-part

## Description

### Présentation et fonctionnalités :

Module prévu pour délivrer une tension de 3,3 - 5 - 9 ou 12 Vcc depuis une tension comprise entre 7,5 et 30 Vcc.

Le réglage s'effectue par pontets à souder (5 Vcc par défaut).

### Connectique :

L'entrée et la sortie sont accessibles sur des pastilles à souder.

### Application et exemple :

Alimentation d'un projet électronique à partir d'une tension comprise entre 7,5 et 30 Vcc.

### Contenu :

- 1 x convertisseur multi-tensions DC-DC DFR1015

### Remarque :

**Un échauffement important du circuit est possible et normal en fonctionnement.**

## Caractéristiques :

- Alimentation : 7,5 à 30 Vcc
- Tensions de sortie : 3,3 - 5 - 9 - 12 Vcc (réglable via pontets à souder)
- Courant de sortie :
  - 3,3 et 5 Vcc : 5 A maxi
  - 9 et 12 Vcc : 3,5 A maxi
- Protection contre les surchauffes
- Dimensions : 27,3 x 20 mm

Référence DFRobot : [DFR1015](#)

## Ressources

- [Fiche technique](#)