

Jeu de régulateurs 3,3 - 5 - 9 ou 12 Vcc

Code : 37913

DFRobot

Jeu de 5 régulateurs boosters délivrant une tension de 5, 8, 9 ou 12 Vcc à partir d'une tension comprise entre 2,5 Vcc et la tension de sortie.

5,42 €_{HT}

6,50 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Présentation et fonctionnalités :

Jeu de 5 régulateurs boosters délivrant une tension de 5, 8, 9 ou 12 Vcc à partir d'une tension comprise entre 2,5 Vcc et la tension de sortie.

Le choix de la tension de sortie se fait par la fermeture ou l'ouverture de 2 pontets à souder.

Une LED donne l'état de l'alimentation du module.

Connectique :

Les tensions d'entrée et de sortie sont accessibles sur des pastilles à souder.

Contenu :

- 5 x régulateur boosters DC-DC

Caractéristiques :

- Alimentation : 2,5 Vcc à la tension de sortie souhaitée
- Tensions de sortie : 5 - 8 - 9 ou 12 Vcc
- Courants de sortie :
 - pour 3,7 Vcc en entrée : 5 Vcc/1 A, 8 Vcc/0,5 A, 9 Vcc/0,45 A et 12 Vcc/0,3 A
 - pour 5 Vcc en entrée : 8 Vcc/0,7 A, 9 Vcc/0,6 A, 12 Vcc/0,5 A
- Rendement : $\geq 80\%$
- Dimension d'un module : 22 x 11 x 3 mm

Référence DFRobot : [DFR0952](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)