

Convertisseur DC-DC 60 W DFR1025

Code : 38257

DFRobot

Module prévu pour convertir une tension de 9 à 15 Vcc vers une tension de 0,6 à 5,1 Vcc pour une puissance jusqu'à 60 W. La tension de sortie est ajustable via un dipswitch.

9,33 €_{HT}

11,20 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Présentation et fonctionnalités :

Module prévu pour convertir une tension de 9 à 15 Vcc vers une tension de 0,6 à 5,1 Vcc pour une puissance jusqu'à 60 W.

La tension de sortie est ajustable via un dipswitch.

Connectique :

Les câbles d'entrées et de sorties peuvent être soudés sur la platine ou connectés sur des borniers à vis inclus (à souder).

Contenu :

- 1 x convertisseur DC-DC 60 W
- 2 x borniers 2 cts à souder
- 1 x radiateur en aluminium avec adhésif

Remarque : le module n'est pas protégé contre les surtensions. Une tension trop importante provoque la destruction du module.

Caractéristiques :

- Tension d'entrée : 9 à 15 Vcc
- Tension de sortie : 0,6 à 5,1 Vcc
- Puissance : 60 W
- Courant maxi en sortie : 18 A (avec radiateur inclus)
- Rendement : 92 % maxi
- Dimensions : 52 x 37 mm

Référence DFRobot : [DFR1025](#)

Ressources

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