

Module à ampli op LMV358

Code : 32009

Sparkfun

Module à amplificateur opérationnel à 2 étages basé sur un LMV358 et pourvu d'un potentiomètre ajustable de réglage du niveau de signal entre les étages.

6,25 €_{HT}

7,50 € _{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Module à amplificateur opérationnel à 2 étages basé sur un LMV358 et pourvu d'un potentiomètre ajustable de réglage du niveau de signal entre les étages.

Il suffit de souder un connecteur de type [MH100](#) pour utiliser ce module sur une plaque d'essais sans soudeur.

Alimentation: 2,7 à 5,5 Vcc
Intensité de sortie: 160 mA maxi
Gain total: 100 (10 par étage)
Bande passante:
- 15,9 kHz avec condensateurs de feedback
- 100 kHz sans condensateurs de feedback
Température de service: -40°C à +125°C
Dimensions: 24 x 13 mm
Référence fabricant: [BOB-09816](#)
Photos [CC BY-NC-SA 3.0](#)

Ressources

- [Schéma](#)
- [Fiche technique LMV358](#)
- [Fichiers Eagle](#)