## Capteur de courant ACS712 VMA323

Code: 36608

Velleman

Capteur de courant basé sur un ACS712 permettant de mesurer un courant de -20 A à +20 A (CC et AC). Une sortie analogique est proportionnelle au courant mesuré (2,5 V pour 0 A sous 5 V).

6,58 €нт

**7,90 € TTC** dont 0,02 € d'éco-part

## Description

Capteur de courant basé sur un ACS712 permettant de mesurer un courant de -20 A à +20 A (CC et AC). Une sortie analogique est proportionnelle au courant mesuré (2,5 V pour 0 A sous 5 V).

Ce module se raccorde sur une entrée analogique d'un microcontrôleur type Arduino ou compatible. Cordons de raccordement non inclus, voir <u>BB|21</u>.

## Caractéristiques:

Alimentation: 5 Vcc

Plage de mesure: -20 A à +20 A en AC ou DC

Sensibilité: 100 mV/A

Dimensions: 31 x 13 x 1 mm

Référence Velleman: VM323

## Ressources

- Guide d'utilisation
- Fiche technique ACS712
- Schéma