

Capteur de courant AC 10A EF04016

Code : 33816

Elecbreaks

Le module Freaduino Octopus d'Elecbreaks est basé sur un TA17-03 et permet de mesurer un courant AC jusqu'à 10A. Il délivre un signal analogique en fonction de l'intensité mesurée.

5,79 €_{HT}

6,95 € _{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Le module Freaduino Octopus d'Elecbreaks est basé sur un TA17-03 et permet de mesurer un courant AC jusqu'à 10 A.

Il délivre un signal analogique en fonction de l'intensité mesurée.

Un seul des 2 conducteurs doit passer dans le trou central (sinon la valeur lue sera égale à 0).

Ce module peut être connecté :

- sur le [shield Freaduino](#) (via le cordon inclus)
- sur un [shield Grove de Seeed Studio](#) pour cartes compatibles Arduino (via le cordon [11096](#))
- directement sur une [carte compatible Arduino](#) (via des [cordons de connexion M/F](#))

Caractéristiques:

- Interface: analogique compatible Octopus
- Alimentation: + 5 Vcc
- Plage de mesure: 0 à 10 A
- Connecteurs 3 fils:
 - jaune: signal
 - rouge: + Vcc
 - noir: GND
- Dimensions: 38,5 x 27 mm
- Poids: 10 gr

Référence Elecbreaks: [EF04016](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)