

Module à effet hall KY024LM

Code : 36262

Joy-It

Ce module didactique à effet Hall basé sur un capteur A3141 associé à un amplificateur LM393 permet la détection d'un champ magnétique à proximité (un aimant par exemple).

2,67 €_{HT}

3,20 € _{TTC}

dont 0,04 € d'éco-part

Description

Ce module didactique à effet Hall basé sur un capteur A3141 associé à un amplificateur LM393 permet la détection d'un champ magnétique à proximité (un aimant par exemple).

Le seuil de déclenchement du signal digital est réglable via un potentiomètre ajustable.

Raccordement sur une entrée digitale ou analogique d'une carte compatible Arduino, Raspberry Pi ou compatible.

Caractéristiques:

- Alimentation: 3,3 à 5 Vcc
- Sorties: A0, Gnd, Vcc et D0
- Sensibilité réglable par potentiomètre
- Dimensions: 45 x 15 x 14 mm

Référence Joy-It: SEN-KY024LM