

# Module éviteur d'obstacles GT1081

Code : 35227

Ce module didactique équipé d'un émetteur et d'un récepteur IR est basé sur l'amplificateur NE555 et permet la détection d'obstacles réglable sur une portée de 2 à 40 cm.

3,75 €<sub>HT</sub>

**4,50 €<sub>TTC</sub>**

dont 0,02 € d'éco-part

## Description

Ce module didactique équipé d'un émetteur et d'un récepteur IR est basé sur l'amplificateur NE555 et permet la détection d'obstacles sur une portée de 2 à 40 cm (réglable par deux potentiomètres).

Alimentation: 3,3 à 5 Vcc

Consommation: environ 20 mA

Détection: 2 à 40 cm (réglage par deux potentiomètres)

Angle de détection: 35 °

Sortie: 4 broches (Gnd, +, S et EN)

Sortie digitale: état bas lors d'une détection

Leds d'indication de détection

Dimensions: 45 x 17 x 13 mm