

Détecteur de distance IR Grove 101020175

Code : 35305

Seeed Studio

Ce module infrarouge compatible Grove utilise un capteur RPR-359F pour détecter un objet sur une distance de 7,5 à 20 cm maxi.

5,75 €_{HT}

6,90 € _{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Ce module infrarouge compatible Grove utilise un capteur RPR-359F pour détecter un objet sur une distance de 7,5 à 20 cm maxi. Le réglage de la distance de référence est facilité par un potentiomètre de réglage et une led.

Ce module se raccorde sur une entrée digitale du Grove [Base Shield](#) ou du [Mega Shield](#) via un câble 4 conducteurs inclus.

Des [supports à clipser](#) entre eux, à fixer sur une brique Lego[®] ou à visser sont disponibles séparément.

Remarque: ce capteur étant très sensible aux fortes luminosités, il est recommandé de l'utiliser en intérieur sans éclairage direct.

Caractéristiques:

- Interface: digitale compatible Grove
- Alimentation: 5 Vcc
- Portée: 7,5 à 20 cm maxi
- Sensibilité réglable avec témoin lumineux
- Dimensions: 20 x 20 mm
- Version: 1.2
- Compatible avec les supports Wrapper 1 x 1

Référence Seeedstudio: [101020175](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)