

Barrière IR avec réflecteur

Code : 38363

Barrière infrarouge permettant la détection de la présence d'un objet par interruption du rayon entre l'émetteur infrarouge et le réflecteur.

19,92 €_{HT}

23,90 €_{TTC}

dont 0,12 € d'éco-part

Description

Présentation et fonctionnalités :

Barrière infrarouge permettant la détection de la présence d'un objet par interruption du rayon entre l'émetteur infrarouge et le réflecteur.

Connectique :

Ce capteur délivre une sortie NPN et une sortie PNP.

Brochage :

- Vcc : marron
- Masse : bleu
- Sortie NPN : noir
- Sortie PNP : rose

Contenu :

- 1 x détecteur IR
- 1 x platine réfléchissante
- 1 x support de montage

Caractéristiques :

- Alimentation : 10 à 30 Vcc
- Consommation : 15 mA
- Portée de détection : 10 à 100 cm
- Temps de réponse : 5 ms
- Hystérésis : 15 %
- Répétabilité : 1 mm
- Indications par LEDs :
 - LED orange : en fonctionnement
 - LED verte : indicateur de stabilité
- Température de service : - 10 à 60 °C
- Humidité de service : 35 à 65 %RH
- Longueur du cordon : 2 m
- Dimensions :
 - capteur : 33 x 20 x 11,5 mm
 - platine réfléchissante : 61 x 50 x 7,7 mm