

Notice produit

Mini capteur de mouvement IR



Capteur de mouvement PIR avec puce AM312

Petit et fiable capteur de mouvement infrarouge à haute sensibilité. Idéal pour une utilisation avec un microcontrôleur comme un Arduino ou Raspberry Pi. Grâce à la large plage de tension d'entrée de 3V-12V, le capteur peut être facilement installé dans de nombreux domaines.

- Faible consommation d'énergie, petite taille, facile à installer.
- Circuit intégré pour le traitement du signal numérique
- Mode de déclenchement répétable : après un niveau de signal élevé, un délai est activé pendant lequel le signal reste « HIGH ».

Détails

- Tension de fonctionnement : CC 2,7-12V ;
- Consommation électrique statique : <0,1mA ;
- Temps de retard : 2 secondes ;
- Temps de blocage : 2 secondes ;
- Mode de déclenchement : répétable ;
- Plage de détection : ? 100 degrés angle conique, 3-5 mètres ; (selon l'objectif spécifique)
- Température de fonctionnement : -20 - +60 ?
- Dimensions de la carte : 10 mm * 8 mm
- Dimensions : 12 mm * 25 mm
- Objectif du module : petit objectif

Contenu de la livraison

- 1x capteur PIR (comme illustré)

Caractéristiques

Type de produit	Capteur infrarouge
-----------------	--------------------

Poids

1 g

EAN

4251102672541