

Notice produit

Capteur de vibration/choc SW18010P



Avec le module capteur de vibration, vous pouvez détecter facilement les vibrations. Il peut ainsi être utilisé pour une grande variété d'applications. Sa petite taille permet de l'installer même dans les espaces les plus réduits. Le capteur se connecte via une plateforme de microcontrôleur, par exemple Arduino. La sensibilité peut être réglée à l'aide d'un potentiomètre. Le module peut également être utilisé comme interrupteur de vibration normalement ouvert (NO).

Domaines d'application :

Un capteur de vibration peut être utilisé dans de nombreux domaines. Utilisez-le par exemple pour l'une des applications suivantes :

- Alarme sismique
- Alarme antivol
- Contact de fenêtre

Vous pouvez bien sûr également utiliser le capteur pour d'autres applications. Laissez libre cours à votre imagination !

Brochage :

- VCC -- 3,3 V-5 V tension d'alimentation (directement ou via un microcontrôleur)
- GND -- GND
- DO -- Sortie numérique de la carte (0 et 1)

Détails

- Détecte les vibrations
- Capteur SW18010P
- Précision réglable
- Tension de fonctionnement : 3,3 V-5 V
- Sortie : sorties de commutation numériques (0 et 1)
- Trou de montage
- Taille de la carte : 3 cm * 1,6 cm

Contenu de la livraison

- 1x capteur de vibration/choc SW18010P

Caractéristiques

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

Poids

3 g

EAN

4251102671834