

Capteur accélération



Note : Pas noté

Prix

Prix ??TTC : 176,85 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit

Le capteur d'accélération est un accéléromètre de grande précision capable de mesurer des accélérations allant de -5 à +5 g. Il mesure les forces de gravitation et les forces induites par l'accélération en même temps. Au repos le capteur indique 1g quand il est pointé vers le bas et -1g quand il est pointé vers le haut. Il indique 0 lorsqu'il est positionné horizontalement.

Caractéristiques :

Gamme : ± 5 g (± 49 m/s²)

Résolution sur 12 bit : 0.0025 g ou 0.025 m/s²

Echantillonnage max : 100 éch./sec

Précision : ± 0.02 g

Utilisation :

- au laboratoire : mesure de l'accélération d'un mobile en mouvement, d'un pendule ou d'un corps en chute libre.
- à l'extérieur : mesure de l'accélération de véhicules, tout objet sujet à un déplacement.

Accessoire indispensable : cordon de connexion FRE CBL022

Commentaires des clients

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.