

Module baromètre Vint PRE1000_0

Code : 38402

Phidgets

Module baromètre permettant de connaître la pression atmosphérique absolue de 50 à 110 kPa via un HUB Vint (à prévoir). Ce baromètre peut également déterminer l'altitude.

14,58 €HT

17,50 € TTC

dont 0,04 € d'éco-part

Description

Présentation et fonctionnalités :

Module baromètre permettant de connaître la pression atmosphérique absolue de 50 à 110 kPa via un HUB Vint (à prévoir).

Ce baromètre peut également déterminer l'altitude.

Programmation et communication :

Phidgets met à disposition plusieurs API pour la réalisation de programmes en C, C#, Java, JavaScript, Python, Swift, etc.

Ce capteur est également utilisable via le logiciel de démonstration Phidgets disponible en téléchargement.

Connectique :

Il se connecte au HUB Vint via un cordon Phidgets à prévoir (voir articles conseillés).

Remarques :

Le hub VINT et le cordon de connexion sont à prévoir séparément (voir articles conseillés).

Caractéristiques :

- Alimentation : via le HUB Vint
- Consommation : 4 mA maxi
- Plage de mesure : 50 à 110 kPa
- Résolution : 250 MPa
- Echantillonnage :
 - min : 60 s/ech
 - max : 100 ms/ech
- Température : -40 à 85 °C
- Dimensions : 41,2 x 30 x 15,6

Référence Phidgets : Barometer Phidget [PRE1000_0](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Dimensions](#)