

Module Hub VINT 6 entrées HUB0000_0

Code : 35510

Phidgets

Module Hub à 6 ports Vint à raccorder sur un port USB de votre ordinateur.

Remplacé par [HUB0001_0](#)

30,00 €_{HT}

36,00 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Module Hub à 6 ports VINT à raccorder sur un port USB de votre ordinateur.

Le port VINT universel peut se comporter de 4 manières différentes:

- Communication avec un module VINT intelligent
- Entrée digitale pour capteur
- Sortie digitale
- Entrée analogique permettant le raccordement des tous les capteurs et modules de la série VINT

Le programme de démonstration développé par Phidgets permet de tester tous les modules VINT disponibles en détectant automatiquement les modules raccordés.

Une API est disponible pour développer votre propre programme autour des modules Vint.

Caractéristiques:

- Alimentation: via mini-USB (**cordons non inclus** voir [48578](#))
- Nombre de port Vint: 6
- Consommation mini: 32,5 mA
- Courant disponible en sortie 470 mA
- T° de service: -40 à +85 °C
- Dimensions: 44 x 44 x 16 mm

Port Vint en mode entrée analogique:

- résolution: 10 bits
- plage de mesure: 0 à 5 Vcc
- impédance d'entrée 324 k Ω
- perturbation: \pm 630 μ V
- intervalle de mesure maxi: 60 s/mesure
- intervalle de mesure mini: 1 ms/mesure

Port Vint en mode entrée digitale:

- résistance de "pull-up": 124 k Ω
- niveau logique bas: inférieur à 1 V
- niveau logique haut: supérieur à 1,8 V
- entrée maxi: 5,5 Vcc

Port Vint en mode sortie digitale:

- résistance sortie: 210 Ω
- courant de sortie: 8,1 mA maxi
- niveau de sortie bas: 0 Vcc
- niveau de sortie haut: 3,3 Vcc
- fréquence PWM maxi: 50 kHz
- résolution PWM: 0,8 %

Référence fabricant: [HUB0000_0](#)

Ressources

- [dimensions](#)
- [ressources de programmation](#)
- [guide de démarrage](#)