

Shield d'expansion E/S Gravity DFR0375

Code : 34992

DFRobot

Le shield d'expansion E/S de DFRobot est une carte d'interface permettant de raccorder facilement, rapidement et sans souder les capteurs et les actionneurs Gravity de DFRobot sur une carte compatible Arduino® via 12 cordons inclus.

7,92 €_{HT}

9,50 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Le shield d'expansion E/S de DFRobot est une carte d'interface permettant de raccorder facilement, rapidement et sans souder les capteurs et les actionneurs Gravity de DFRobot sur une carte compatible Arduino® via 12 cordons inclus.

Ce shield peut être utilisé avec des cartes compatibles Uno®, Leonardo® ou Mega®.

Il est équipé de 12 connecteurs 3 broches dont 6 entrées analogiques (A0 à A5), 6 entrées-sorties logiques (D3, D5, D6, D9, D10 et D11) et 2 interfaces I2C 4 broches.

Caractéristiques:

- Alimentation: 3,3 et 5 Vcc
- Brochage des connecteurs:
 - Analogiques et digitaux: GND - +Vcc - signal 1
 - I2C: GND - +Vcc - SCL - SDA
- Led: indicateur d'alimentation
- Reset: via bouton-poussoir
- Dimensions: 58 x 58 mm
- Poids: 50 g

Référence DFRobot: [DFR0375](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)