

# Module interrupteur optique Gravity DFR1129

Code : 38894

DFRobot

---

Module à interrupteur optique Gravity ITR9608 dont la sortie digitale commute lorsque le faisceau lumineux est coupé.

2,42 €<sub>HT</sub>

**2,90 €** <sub>TTC</sub>

dont 0,02 € d'éco-part



## Description

### Présentation et fonctionnalités :

Module à interrupteur optique Gravity ITR9608 dont la sortie digitale commute lorsque le faisceau lumineux est coupé.

### Programmation et communication :

Une librairie et des exemples de programmes pour micro:bit et pour l'IDE Arduino sont disponibles en [fiche technique](#).

### Connectique :

Ce module se raccorde sur une entrée digitale d'une carte compatible Arduino ou micro:bit ou directement sur un [shield d'expansion E/S](#) via le cordon inclus.

### Contenu :

- 1 x module à interrupteur optique ITR9608 Gravity
- 1 x cordon Gravity

## Caractéristiques :

- Alimentation : 3,3 à 5 Vcc
- Consommation : < 4 mA
- Interface : digitale
- Longueur d'onde : 940 nm (infrarouge)
- Température de service : -10 à 60 °C
- Dimensions : 32 x 27 x 8 mm
- Poids : 4 g

Référence DFRobot : [SEN0536](#)

## Ressources

- [Fiche technique](#)