

Notice produit

Module capteur de lumière



Module capteur de lumière

Ce module capteur de lumière avec photodiode est idéal pour les circuits à microcontrôleur et l'électronique DIY avec Arduino ou Raspberry Pi.

Grâce à ce module, vous pouvez par exemple réaliser un interrupteur crépusculaire qui effectue une action définie en fonction de la luminosité.

La sensibilité/le seuil de commutation peut être réglé via un potentiomètre. Bien sûr, le capteur de lumière peut également être utilisé pour d'autres applications. Un câblage rapide est garanti par les quatre câbles Dupont inclus. Laissez libre cours à votre créativité !

Brochage

- VCC 3-5V
- GND - GND (masse)
- DO - Sortie numérique (0 / 1)
- AO - Sortie analogique

Détails

- Tension d'alimentation 3-5V
- Sortie numérique et analogique
- Facile à fixer
- Carte PCB compacte 3,2 x 1,4 cm
- Sensibilité / seuil de commutation réglable

Contenu de la livraison

- 1 x module monté comme illustré
- 1 x câble de connexion adapté

Caractéristiques

Type de produit	Capteur optique
-----------------	-----------------

Poids

6 g

EAN

4251102665314