

Notice produit

Capteur capacitif d'humidité du sol pour Arduino / Raspberry Pi



Avec ce capteur analogique d'humidité, vous pouvez mesurer et surveiller l'humidité du sol. Idéal pour réaliser des systèmes d'arrosage automatique avec un Arduino ou un Raspberry Pi.

Le capteur est enfoncé dans le sol et mesure l'humidité par capacité. Il est donc fabriqué en matériau résistant à la corrosion pour garantir une longue durée de vie. Le module dispose d'un convertisseur de tension intégré de 3,3V à 5V. Pour le raccordement au Raspberry Pi, un convertisseur ADC supplémentaire est nécessaire.

Détails

- Tension d'alimentation : DC 3,3-5,5V
- Consommation de courant : 5mA
- Tension de sortie : DC 0-3,0V
- Connecteur : PH2.0-3P
- Résistant à la corrosion
- Dimensions : 99x16mm

Contenu de la livraison

- 1x Capteur capacitif d'humidité
- 1x Câble de connexion

Caractéristiques

Type de produit	Capteur de liquide/gaz
-----------------	------------------------

Poids

12 g

EAN

4251102675757