

Notice produit

Module capteur de niveau pour mesurer le niveau d'eau des liquides



Module capteur de niveau pour mesurer le niveau d'eau des liquides

Avec le capteur de niveau, vous pouvez mesurer facilement le niveau des liquides. Grâce à une série de marques linéaires, la hauteur de remplissage est déterminée par une simple mesure des gouttes d'eau. Le signal analogique résultant peut être lu directement sur la carte Arduino. La surface du capteur est optimisée pour améliorer la conductivité électrique et la résistance à la corrosion. Utilisez ce capteur, par exemple, pour contrôler le niveau d'une cuve de récupération d'eau de pluie ou pour arroser des plantes, où vous ne devez laisser entrer qu'une quantité d'eau spécifique. Les domaines d'application de ce capteur sont très variés. Commencez dès aujourd'hui votre projet !

Détails

- Couleur : rouge
- Matériau : RF4
- Taille : 62*20*8 mm
- Plage de détection : 40 mm * 16 mm
- Alimentation : 3,3 V ou 5 V
- Courant de fonctionnement : moins de 20 mA
- Température de fonctionnement : 10 °C ~ 30 °C
- Tension de sortie : 0 ~ 2,3 V (quand le capteur est complètement immergé dans l'eau)
- Type de capteur : Sortie analogique

Contenu de la livraison

- 1 pièce comme illustré

Caractéristiques

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

Poids

7 g

EAN

4251102665628