

Notice produit

Capteur de température DS18B20 avec câble de 3 m étanche



Capteur de température DS18B20 étanche avec sonde en acier inoxydable et câble de connexion de 3 m à extrémité ouverte.

Ce capteur de température étanche est basé sur le capteur de température 1-Wire DS18B20 et convient parfaitement pour mesurer la température dans des environnements humides ou mouillés. Grâce au protocole 1-Wire, il ne nécessite qu'une seule connexion numérique pour être piloté, et il est même possible de connecter plusieurs capteurs sur un seul port. À l'aide d'un [microcontrôleur](#) tel qu'un Arduino, vous pouvez lire facilement et avec précision des valeurs de mesure comprises entre -55 °C et +125 °C.

Branchements :

- Rouge : VCC 3-5VDC
- Noir : masse
- Jaune : ligne de signal.

Remarque : Le dernier lot a des couleurs de connexion différentes :

- Rouge : VCC 3-5VDC
- Vert / Bleu : masse
- Jaune : ligne de signal.

Détails

- Plage de température : -55°C à 125°C
- Précision : +/- 0,5°C dans la plage -10°C à +85°C
- Sonde étanche de haute qualité en acier inoxydable
- Dimensions de la sonde : 6 * 45 mm
- Câble de connexion : 3 m
- Tension d'alimentation : CC 3,0 V ~ 5,5 V
- Résolution réglable de 9 à 12 bits

Contenu de la livraison

- 1x Capteur de température DS18B20 avec câble de connexion de 3 m

Caractéristiques

Type de produit	Capteur de température
-----------------	------------------------

EAN

4251102679717