

## DS18B20 IC digitaler Temperatursensor wasserdicht



<b>Order number:</b>	DS18B20-PROBE
<b>Hersteller:</b>	BerryBase
<b>EAN:</b>	4251266702436
<b>Herkunftsland:</b>	China
<b>Zolltarifnummer:</b>	90258080
<b>Gewicht:</b>	0.014 kg

### Technische Daten (Auszug):

- Programmierbarer Digitalsensor, 18B20
- IC Outputtyp: Digital
- Fühlgenauigkeitsbereich:  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
- Minimale Abtastungstemperatur:  $-55^{\circ}\text{C}$
- Maximale Abtastungstemperatur:  $+125^{\circ}\text{C}$
- Anzahl der Pins: 3
- Auflösung, Bit-: 12bit
- Stromversorgung: 1mA
- Sensor / Transducertyp: Temperatur
- Strom, Ausgang: 4mA
- Versorgungsspannung: 3V bis 5.5V
- wasserdicht: ja
- Pinbelegung je nach Version:
  - rot (VCC), gelb (DATA), schwarz (GND)
  - rot (VCC), weiß (DATA), schwarz (GND)
  - rot (VCC), gelb (DATA), weiß (GND)

### Weitere Bilder:

