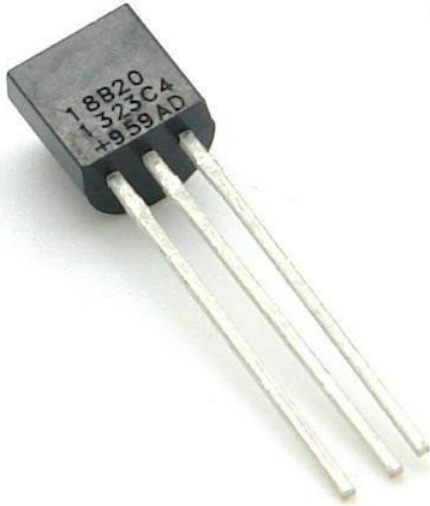


DS18B20 IC digitaler Temperatursensor



Artikel-Nr.:	DS18B20-CHIP
Hersteller:	Frei
EAN:	4251266704799
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	90258080
Gewicht:	0.01 kg

Technische Daten (Auszug):

- PROGRAMMIERBARER DIGITALSENSOR, 18B20
- IC Outputtyp: Digital
- Fühlgenauigkeitsbereich: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
- Minimale Abtastungstemperatur: -55°C
- Maximale Abtastungstemperatur: $+125^{\circ}\text{C}$
- Bauform: TO-92
- Anzahl der Pins: 3
- Auflösung, Bit-: 12bit
- Stromversorgung: 1mA
- Sensor / Transducertyp: Temperatur
- Strom, Ausgang: 4mA
- Versorgungsspannung: 3V bis 5.5V