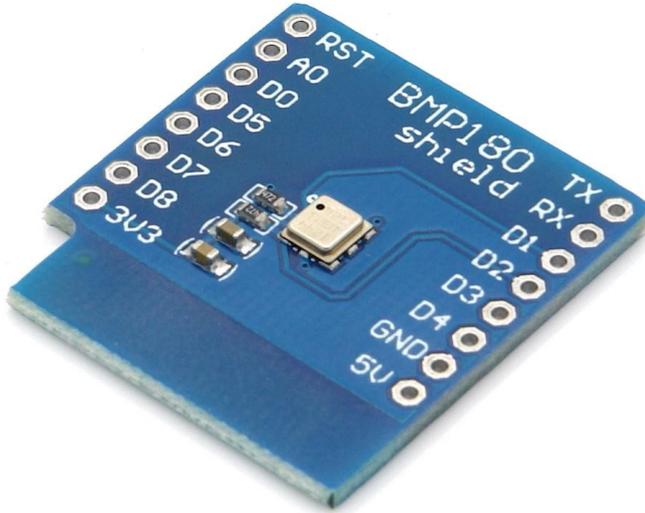




## BMP180 Temperatur- / Luftdrucksensor Shield für D1 Mini



<b>Order number:</b>	D1-BMPS
<b>Hersteller:</b>	BerryBase
<b>Herkunftsland:</b>	China
<b>Zolltarifnummer:</b>	85366930
<b>Gewicht:</b>	0.005 kg



Mit diesem Shield mit BMP180 Sensor lässt sich der D1 Mini um eine Messmöglichkeit für Temperatur und Luftdruck erweitern.

### Eigenschaften

- I2C-Schnittstelle
- Messbereich
  - Luftdruck: 300 -1200 hPa
  - Temperatur: -40 - 85 °C
- Genauigkeit (oder  $\pm 0,05$  m) (Hochpräzisionsmodus)
- Relative Genauigkeit:  $\pm 0,06$  hPa (oder  $\pm 0,5$  m)
- Absolute Genauigkeit:  $\pm 1$  hPa (oder  $\pm 8$  m)
- Temperaturgenauigkeit:  $\pm 0,5^\circ\text{C}$
- Lieferung inkl. 2 Stiftleisten

### Pins

- 5V: 5V Stromversorgung
- D1: SCL
- D2: SDA
- GND: Masse

### Weitere Bilder:

