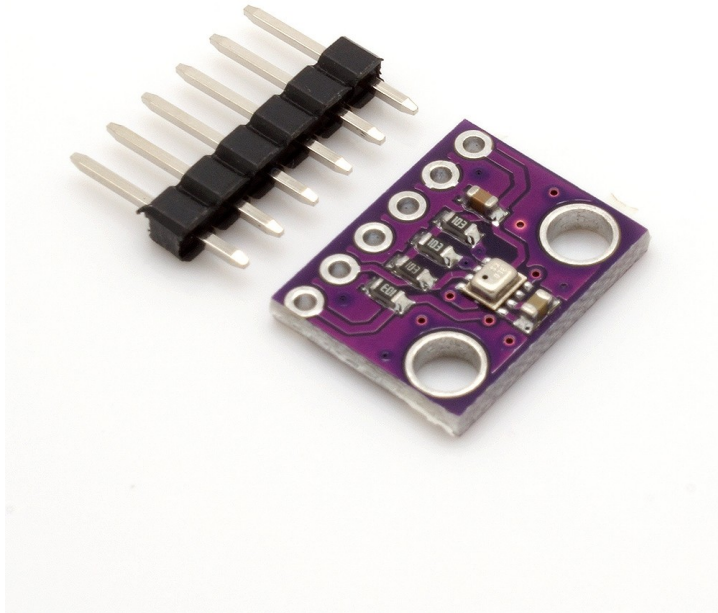


BMP280 Breakout Board, 2in1 Sensor für Temperatur und Luftdruck



Artikel-Nr.:	GY-BMP280
Hersteller:	BerryBase
EAN:	4251266702122
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84733080
Gewicht:	0.013 kg



Der Bosch BMP280 ist ein 2 in 1 Umgebungssensor und vereint die Messungen von Temperatur und Luftdruck. Er besitzt eine digitale I2C und SPI Schnittstelle.

Technische Daten:

Allgemein:

- Betriebsspannung: 1.71 - 3.6V
- Abmessungen: ca. 15,3 x 11,5 x 2,5 mm
- Lieferung inkl. Stiftleiste

Eigenschaften BMP280:

- Luftdruck
 - Pressure range 300 ... 1100 hPa (equiv. to +9000...-500 m above/below sea level)
 - Relative accuracy ± 0.12 hPa, equiv. to ± 1 m (950 ... 1050hPa @25°C)
 - Absolute accuracy typ. ± 1 hPa (950 ...1050 hPa, 0 ...+40 °C)
- Temperatur
 - Operating range Operational -40°C - +85°C
 - Full accuracy 0°C - +65°C

Weitere Bilder:

