

- **Protocollo Bluetooth:** specifiche Bluetooth v2.0 + EDR 3Mbps Modulation
- **Frequenza:** banda ISM a 2,4 GHz
- **Modulazione:** GFSK (Gaussian Frequency Shift Keying)
- **Potenza di emissione:** 4dBm, Class 2
- **Sensibilità:** -84dBm a 0,1% BER
- **Velocità:**
 - Asynchronous: 2.1Mbps(Max) / 160 kbps
 - Synchronous: 1Mbps/1Mbps
- **Sicurezza:** autenticazione e crittografia
- **Interfaccia:** UART con baud rate programmabile
- **Alimentazione:** 3,3 Vdc - 50 mA
- **Temperatura di lavoro:** da 0°C a +55°C
- **Dimensioni:** 26,9 mm x 13 mm x 2.2 mm
- **Antenna:** integrata su PCB

DOCUMENTI E LINK UTILI

- [Datasheet](#)