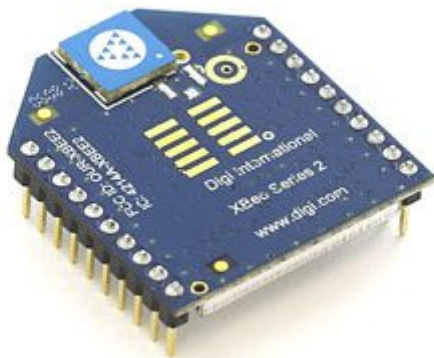


MODULO XBEE 2 mW ANTENNA A CHIP

Prezzo: 0.00 €

Tasse: 0.00 €

Prezzo totale (con tasse): 0.00 €



Modulo XBee della Digi (serie 2) con frequenza a 2.4 GHz, potenza 2 mW e antenna a chip. Basato sullo standard 802.15.4 (la base di [Zigbee](#)), consente di creare una rete wireless tra microcontrollori, computer e altri dispositivi dotati di porta seriale.

Note: i moduli Xbee serie 1 e serie 2 hanno la stessa pin-out. Tuttavia, i moduli della serie 1 non possono comunicare con i moduli della serie 2.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- **Alimentazione:** 3,3 V @ 40 mA
- **Velocità di trasmissione:** 250 kbps
- **Potenza di trasmissione:** 2 mW (+3dBm)
- **Portata:** 120 m
- **Antenna:** integrata
- **Ingressi ADC 10-bit:** 6
- **Pin I/O:** 8 digitali
- **Crittografia:** 128 bit
- **Configurazione:** locale o wireless
- **Set comandi:** AT o API

DOCUMENTI E LINK UTILI

- [Digi XBee Series 2 Page](#)
- [Datasheet](#)
- [Dimensional Drawings](#)
- [SFE Eagle Library](#) *has this part!*