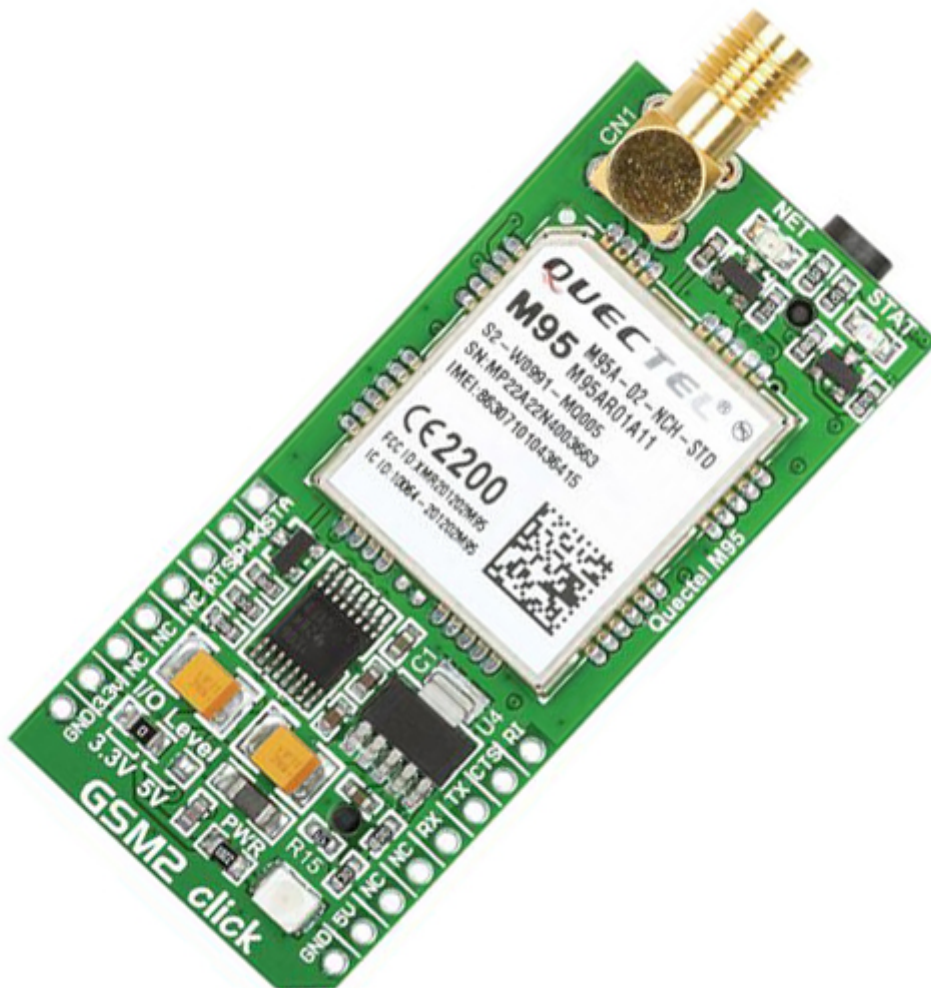


GSM2 click board con modulo GSM

Prezzo: 42.62 €

Tasse: 9.38 €

Prezzo totale (con tasse): 52.00 €



GSM2 click™ è una scheda accessoria che utilizza il nuovo socket con piedinatura standard **mikroBUS™** e rappresenta la soluzione ideale per aggiungere la comunicazione GSM/GPRS ai vostri progetti. Integra il modulo GSM/GPRS [M95 di Quectel](#) che supporta frequenze GSM850MHz, GSM900MHz, DCS1800MHz o frequenze PCS1900MHz con GPRS data transfer di 85.6 kbps. Dispone di jack quadripolare Auricolare/Microfono, di connettore per antenna con attacco SMA e di socket per SIM card. **GSM2 click™** comunica con il microcontrollore della scheda tramite sette linee **mikroBUS™** (RX, TX, INT, PWM, CS, RST e AN). La board è stata progettata per funzionare con una tensione di alimentazione di 3,3 V. Un diodo LED verde montato a bordo serve a indicare la presenza di alimentazione. Dimensioni (mm): 58,81x25,61x16,35, peso: 13 grammi. Antenna non compresa.

Applicazioni

Grazie al modulo [M95 di Quectel](#) **GSM Click™** è ideale per applicazioni basate su dispositivi mobili

Caratteristiche principali

- Supporta protocolli stack GSM/GPRS
- Supporta frequenze quadri band GSM/GPRS 850/900/1800/1900 MHz
- On-Board connettore per antenna con attacco SMA e jack quadripolare da 3.5 mm per auricolare/microfono
- Socket SIM card integrato

Vantaggi principali

- Socket mikroBUS standard per una facile integrazione
- Supportata in tutti i compilatori mikroelektronika
- Esempi pronti all'uso per risparmiare sui tempi di sviluppo
- Design compatto

Documentazione e Download

- [Manuale utente](#)
- [Esempi GSM2 Click](#)
- [Specifiche standard mikroBUS™](#)