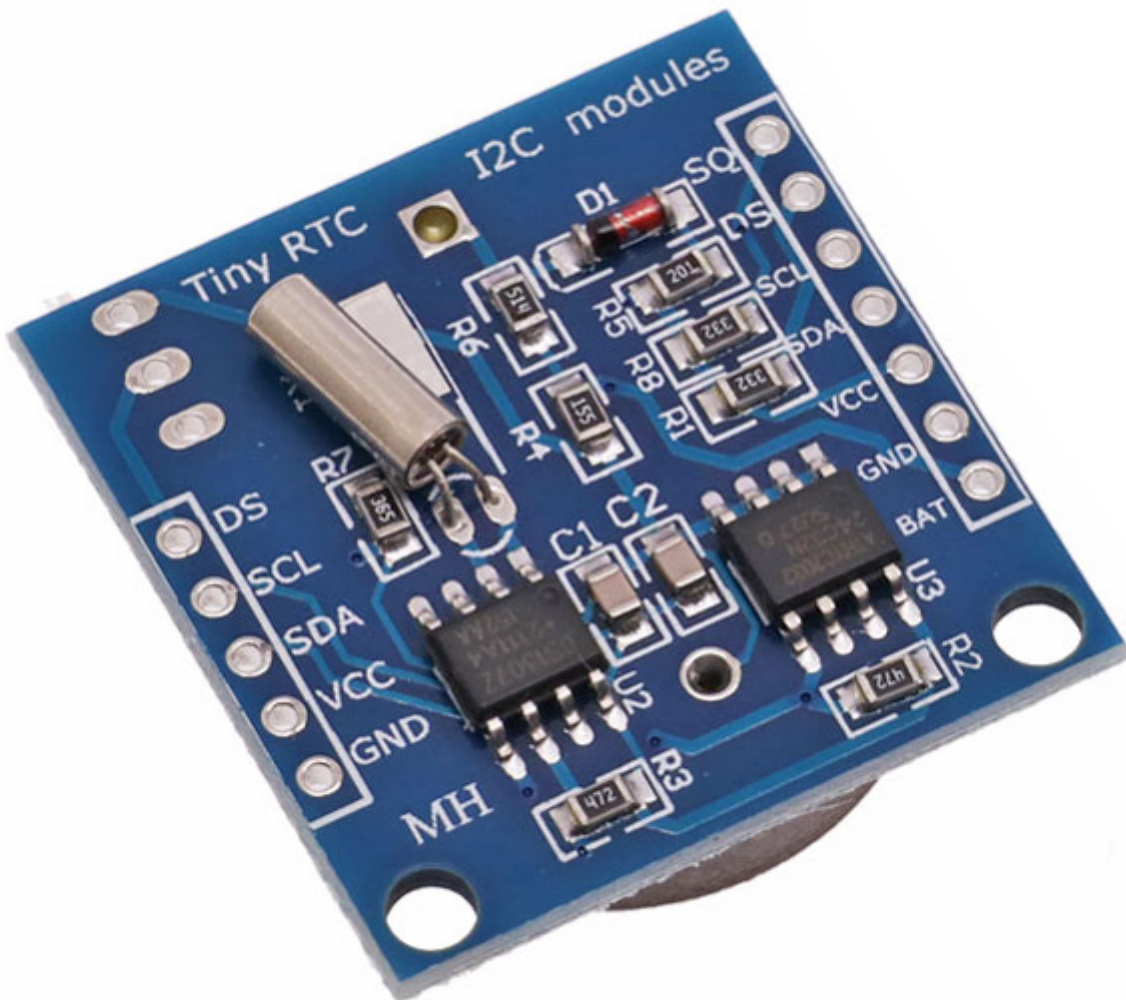


Modulo Real Time Clock con DS1307

Prezzo: 2.46 €

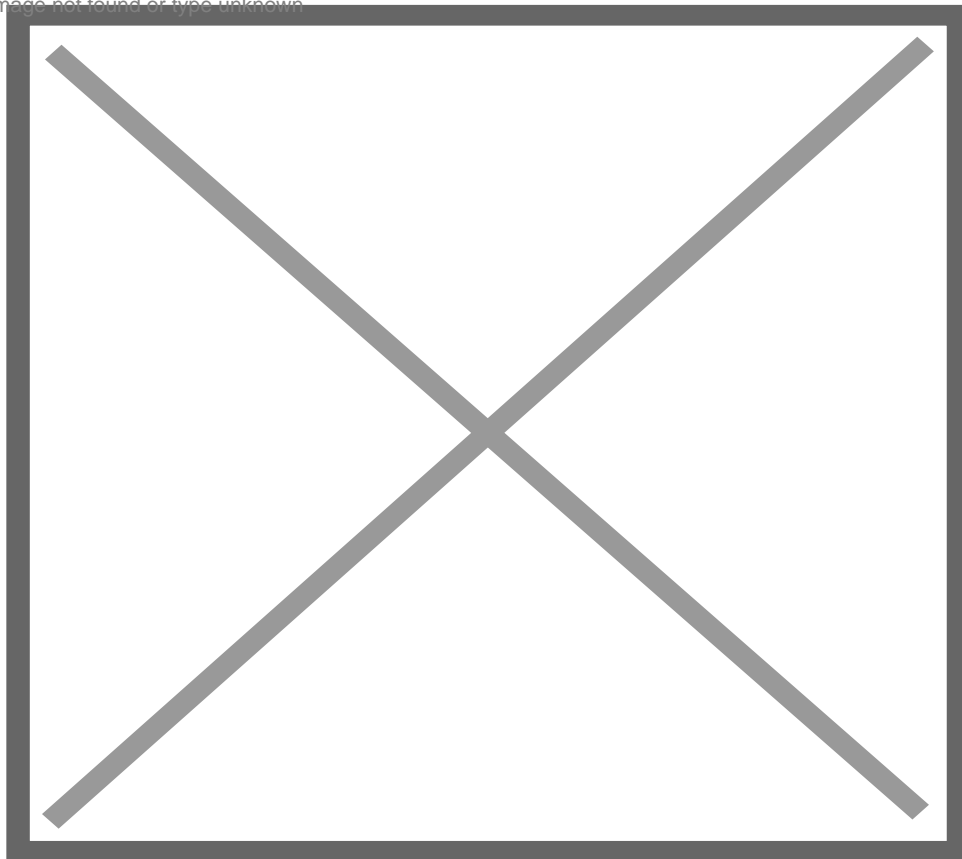
Tasse: 0.54 €

Prezzo totale (con tasse): 3.00 €



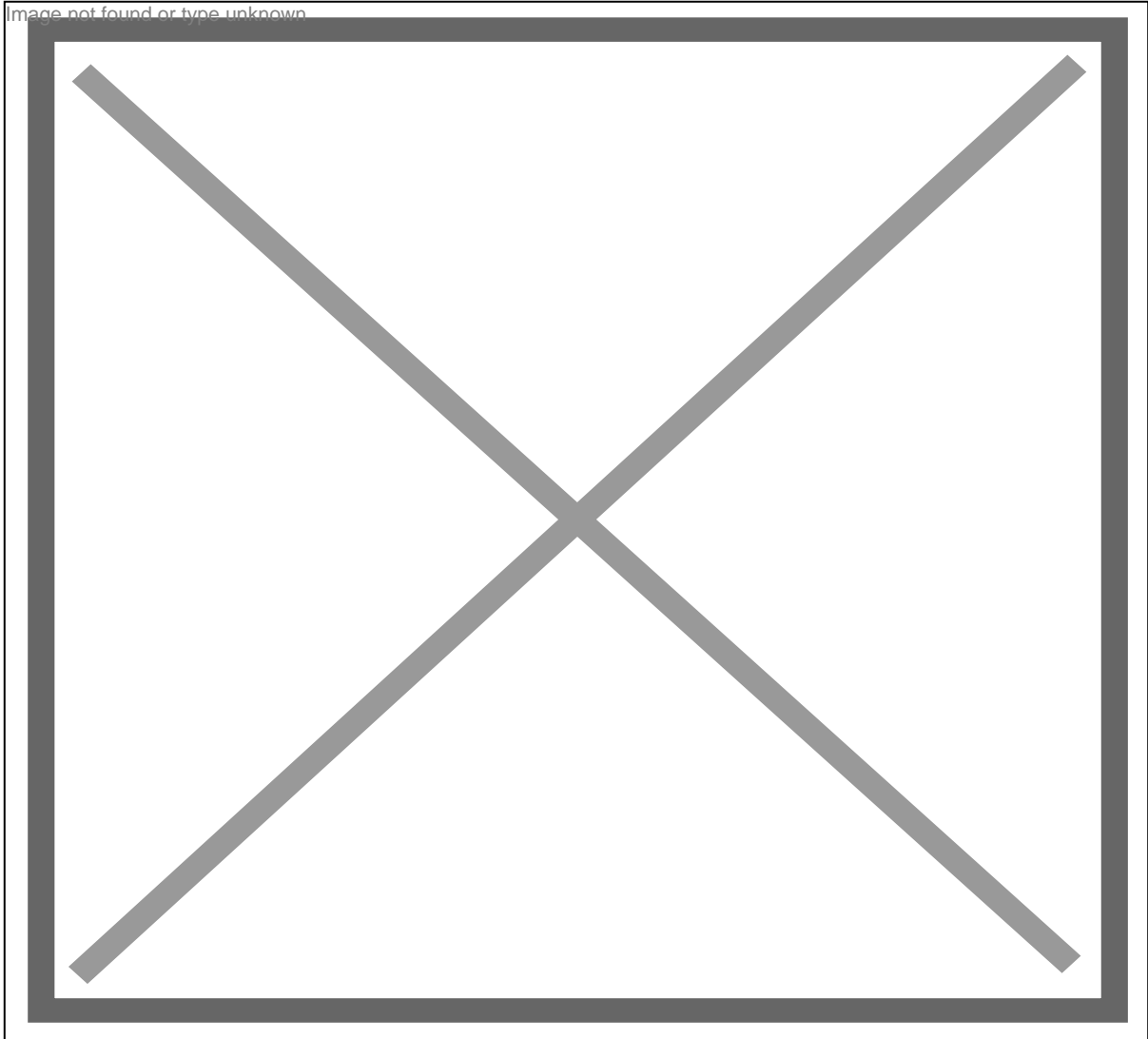
Modulo RTC con DS1307, memoria EEPROM 24C32 (32kB), interfaccia I²C, portabatteria per batteria di backup CR2032 (non compresa) e piazzole per il montaggio del sensore di temperatura DS18B20 (non compreso). Ideale per progetti IoT (Internet of Things), offre ad Arduino (o altro microcontrollore) la possibilità di registrare i dati di un sensore (esempio: temperatura, ora, umidità, corrente, potenza, intensità della luce, ecc) sulla memoria EEPROM. L'RTC (Real Time Clock) DS1307, può essere utilizzato per eseguire il salvataggio di tutti i vostri dati con l'ora corrente, in modo da sapere esattamente cosa è successo e quando. È possibile collegare in cascata altri dispositivi I²C.

Image not found or type unknown



Caratteristiche tecniche

Image not found or type unknown



- **Real Time Clock chip (RTC):** DS1307 I²C
- **Memoria:** EEPROM 24C32 32kB I²C
- **Interfaccia:** I²C
- **Alimentazione:** 5 volt
- **Consumo:** meno di 500 nA in backup
- **Dimensioni (mm):** 28x27x8,4
- **Peso:** 3,8 grammi (senza batteria)

Documentazione e link utili

- [Datasheet](#)