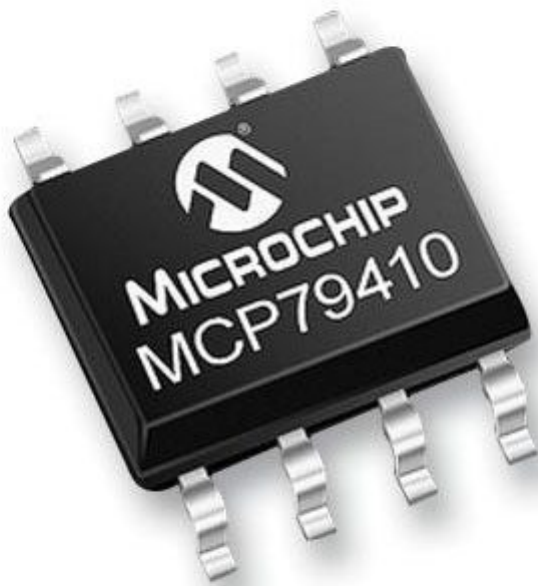


IC I2C Real Time Clock

Prezzo: 2.30 €

Tasse: 0.50 €

Prezzo totale (con tasse): 2.80 €



Circuito RTC; I2C; SRAM; 64B; 1,8÷5,5VDC; MSOP8.

Caratteristiche tecniche

- Case: MSOP-8
- Tipo (ICs): Ora/calendario
- Formato ora: HH:MM:SS (12/24h)
- Formato data: AA-MM-GG
- Interfacce: I²C, 2 fili, Seriale
- Tensione di alimentazione min.: 1.8 V
- Tensione di alimentazione max.: 5.5 V
- Corrente - misurazione tempo: 1.2 μ A
- Corrente - riferimento misurazione tempo: 3.3 V
- Modello di memoria: SRAM
- Capacità memoria: 64 Byte
- Tensione di alimentazione batterie: 1.3 V / 5.5 V (min / max)
- Temperatura d'esercizio (min.): -40 °C
- Temperatura di esercizio (max.): +85 °C
- Montaggio superficiale

Applicazioni

- Clock e Temporizzazione
- Automotive