

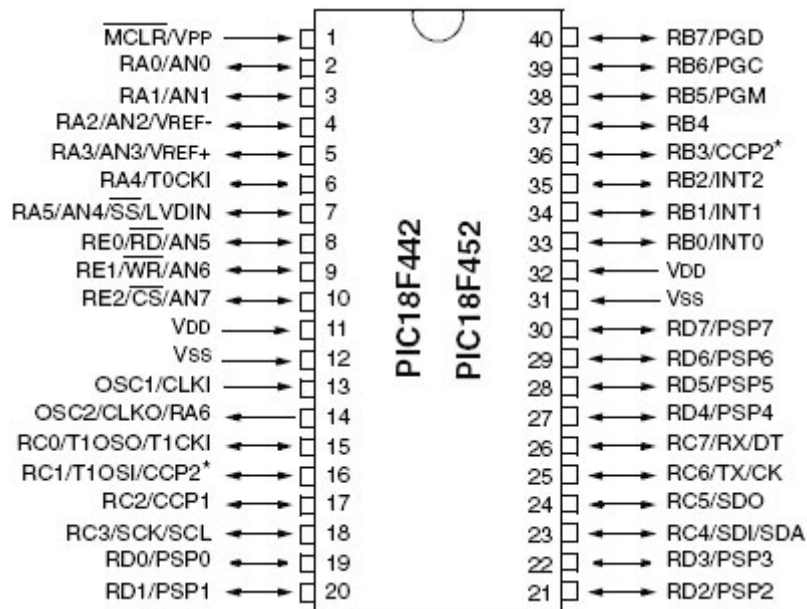
# PIC18F442-I/P MICROCHIP

Prezzo: 10.65 €

Tasse: 2.34 €

Prezzo totale (con tasse): 13.00 €





Microcontrollore Microchip Flash 40 pin DIP, memoria programma Flash 16 K.

### SPECIFICHE TECNICHE

- **Frequenza di funzionamento:** 40 MHz
- **Memoria programma (Bytes):** 16K
- **Memoria programma (istruzioni):** 8192
- **Data Memory (Bytes):** 768
- **Data EEPROM Memory (Bytes):** 256
- **Interrupt Sources:** 18
- **Porte I/O:** Port A, B, C, D, E
- **Timer:** 4
- **Moduli Capture/Compare/PWM:** 2
- **Comunicazione Seriale:** MSSP, Addressable USART
- **Comunicazione Parallela:** PSP
- **Modulo analogico-digitale a 10-bit:** 8 canali di ingresso
- **RESETS (and Delays):** POR, BOR, RESET Instruction, Stack Full, Stack Underflow (PWRT, OST)
- **Programmable Low Voltage Detect:** sì
- **Programmable Brown-out Reset:** sì
- **Set istruzioni:** 75
- **Case:** 40 pin DIP