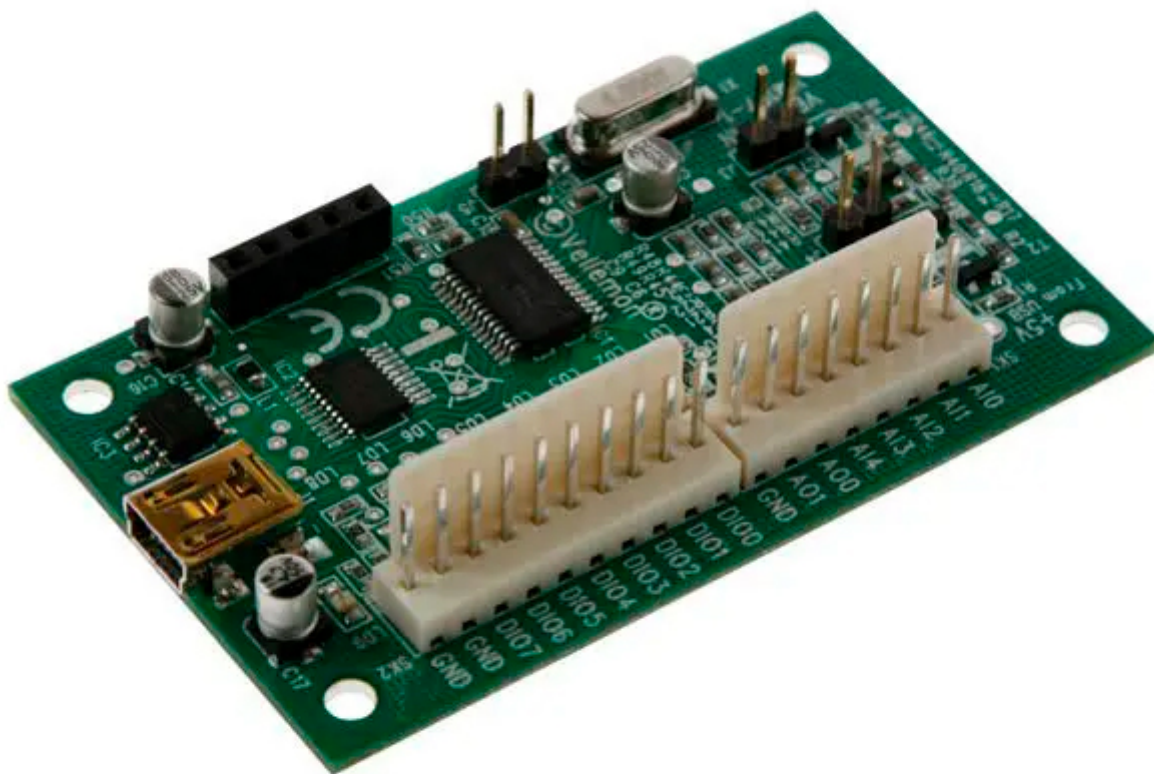


# MINI INTERFACCIA I/O PORTA USB - MONTATA

Prezzo: 40.16 €

Tasse: 8.84 €

Prezzo totale (con tasse): 49.00 €



Collegata al PC mediante porta USB, questa scheda consente di controllare 15 ingressi / uscite, tra cui ingressi analogici, ingressi / uscite digitali e uscite PWM. Il numero di ingressi / uscite può essere ulteriormente ampliato collegando un massimo di due schede alla porta USB del PC. Potrete scrivere la vostra applicazione per Windows utilizzando Visual Basic, Microsoft VC, Borland Delphi, Borland C++ Builder e altri sistemi di sviluppo che supportano chiamate alla DLL. Tutte le routines di comunicazione sono contenute in una DLL (Dynamic Link Library).

### ***Caratteristiche tecniche***

- 5 ingressi analogici con risoluzione 10 bit: da 0 a 5 V / (30 k)
- 8 ingressi / uscite digitali 5 V con LED di indicazione stato
- 1 contatore di impulsi a 32 bit con ingresso di frequenza max. 1 MHz
- 2 uscite PWM 5 V: da 0 a 100%
- Indicazione LED per ingressi / uscite e uscite PWM
- Corrente di uscita, PWM: 10 mA / uscite digitali: 6 mA
- Possono essere collegate fino a 2 schede ad un PC
- Porta USB: compatibile USB 1.1 e USB 2.0 (cavo USB incluso)
- DLL: supporta Windows XP, Windows Vista e Windows 7
- Selezione frequenza PWM: 2930 Hz, 11,7 kHz o 46,9 kHz
- Tempo di esecuzione dei comandi: - lettura: 4 ms - scrittura: 1 ms
- Consumo mediante connessione USB: circa 50 mA
- Dimensioni: 68 x 40 mm

### ***Documentazione e link utili***

- [SDK Rev 1.10.45](#) (software di sviluppo con drivers, DLL, demo e programmi di esempio).