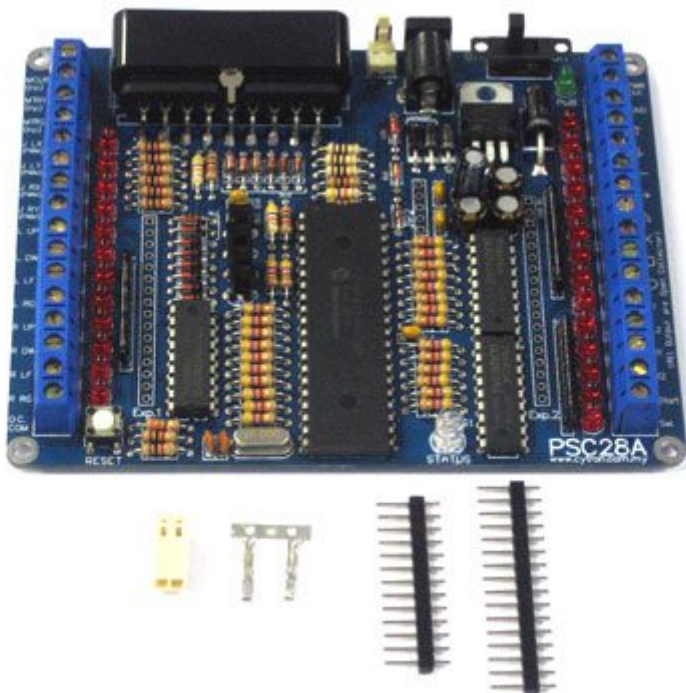


PS2 I/O Converter

Prezzo: 48.36 €

Tasse: 10.64 €

Prezzo totale (con tasse): 59.00 €



Basata sul microcontrollore PIC16F877A della Microchip, questa scheda elettronica permette di gestire tutti i segnali provenienti da un controller PS2 Sony (via filo o wireless). Uno dei vantaggi di questa scheda è che può funzionare senza la necessità di sviluppare alcun software. Dispone di 14 uscite open collector, corrispondenti ai 14 pulsanti del controller; 4 uscite PWM corrispondenti ai assi dei joystick, 8 uscite open collector per le 8 direzioni dei joystick e 2 ingressi per attivare la vibrazione sul controller. Le uscite open collector possono essere utilizzate per controllare motori, buzzer, LED, ecc. Inoltre è disponibile un pulsante di reset e un'interruttore di alimentazione on/off con relativo LED di stato.

[Guarda il Video](#)

[Caratteristiche tecniche](#)

- Alimentazione: da 7 a 15 Volt, basso consumo di corrente (tipico 100 mA - max. 300 mA)
- Connettore standard PS2
- Gestisce sia il controller via filo e sia il controller Wireless della PS2, compresa la vibrazione
- Joystick funziona solo in modalità analogica
- LED indicatori per ogni uscita
- 4 uscite PWM per il joystick destro e sinistro
- Dimensioni (mm): 117x92x20

Documentazione e link utili

- [User's Manual](#)
- [Example Application 20/11/2014](#)
- [Fritzing File 20/11/2014](#)
- [Fritzing Tutorial 20/11/2014](#)