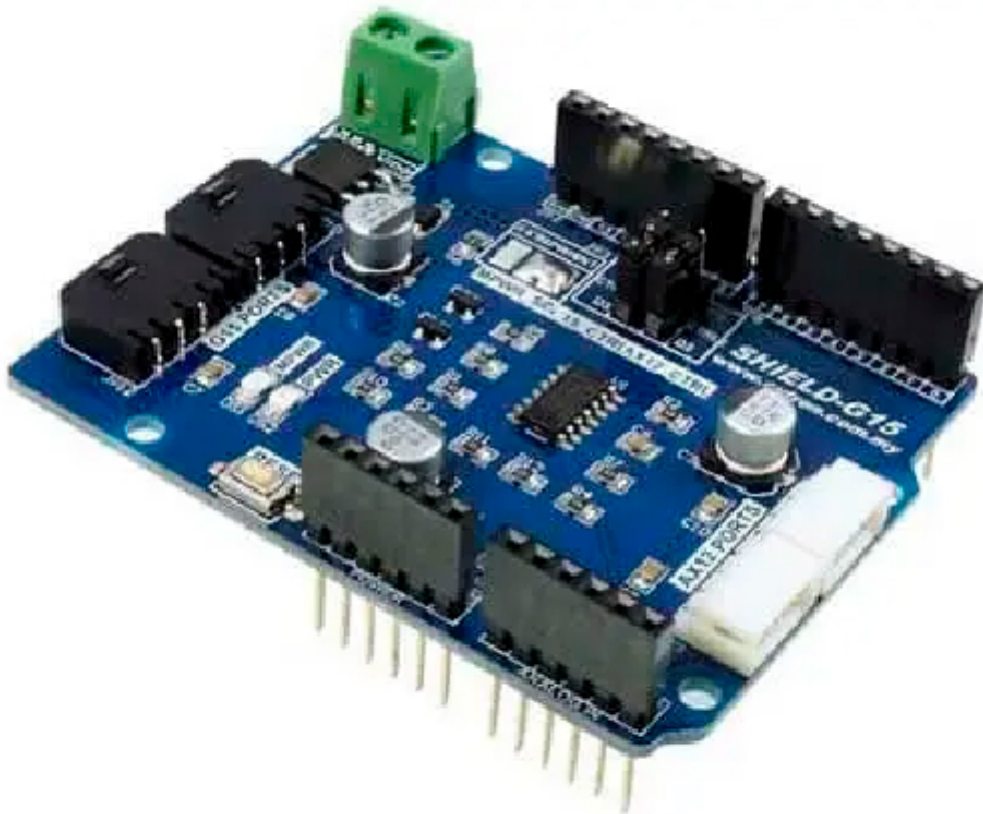


Shield per G15 Servo Cube

Prezzo: 11.47 €

Tasse: 2.52 €

Prezzo totale (con tasse): 14.00 €



Compatibile con Arduino UNO, Duemilanove, Mega, Leonardo, questo shield permette di gestire i servo seriali G15 Servo Cube della Cytron e il servo Dynamixel AX-12. Dispone di due connettori per G15 Servo Cube, due connettori per servo Dynamixel AX-12, LED di stato, pulsante di reset e due jumper per selezionare il tipo di servo e la comunicazione half-duplex. L'utente può scegliere se alimentare il servomotore attraverso VIN di Arduino o esternamente attraverso il morsetto presente sullo shield. È disponibile la libreria con alcuni sketch di esempio. Alimentazione shield: 5Vdc, alimentazione servo: da 7 a 15 Vdc, corrente servo: max. 5 A, dimensioni (mm): 66x53x12.

Video

Documentazione e link

- [**User's Manual**](#) V1.0 Oct 2012
- [**Schematic**](#)
- [**G15 Shield Arduino Library Reference**](#)
- [**G15 Shield Arduino Library & Example Code**](#)
- [**Getting Started with Cube Servo, G15:**](#) Using G15 Shield to control G15 cube
- [**G15 control panel with Arduino UNO and Shield-G15**](#), set ID, factory reset, wheel mode, speed control, angle control, etc