

# MUXSHIELD - 48 I/O PER ARDUINO

Prezzo: 31.97 €

Tasse: 7.03 €

Prezzo totale (con tasse): 39.00 €



## **SOSTITUITO CON PRODOTTO 7300-MUXSHIELD2**

La Muxshield impiega 3 circuiti integrati CD74HC4067 (16-Channel Analog Multiplexer/Demultiplexer) della Texas Instruments e utilizza solo 7 pin di ArduinoUno o ArduinoMega (pin digitali 2,3,4,5 e analogici 0,1,2), permettendo di aggiungere fino a 48 ingressi analogici/digitali o uscite digitali. I 48 pin di ingresso/uscita, compresa Vcc e massa per ognuno, sono disponibili su 2 connettori a 24 pin. Dispone inoltre di un pulsante di Reset, LED per il pin 13 e alimentazione.

### **DOCUMENTI E LINK UTILI**

- [Product Page](#)
- [Analog input example code](#)
- [Digital input example code](#)
- [Digital output example code](#)
- [CD74HC4067 Data Sheet](#)