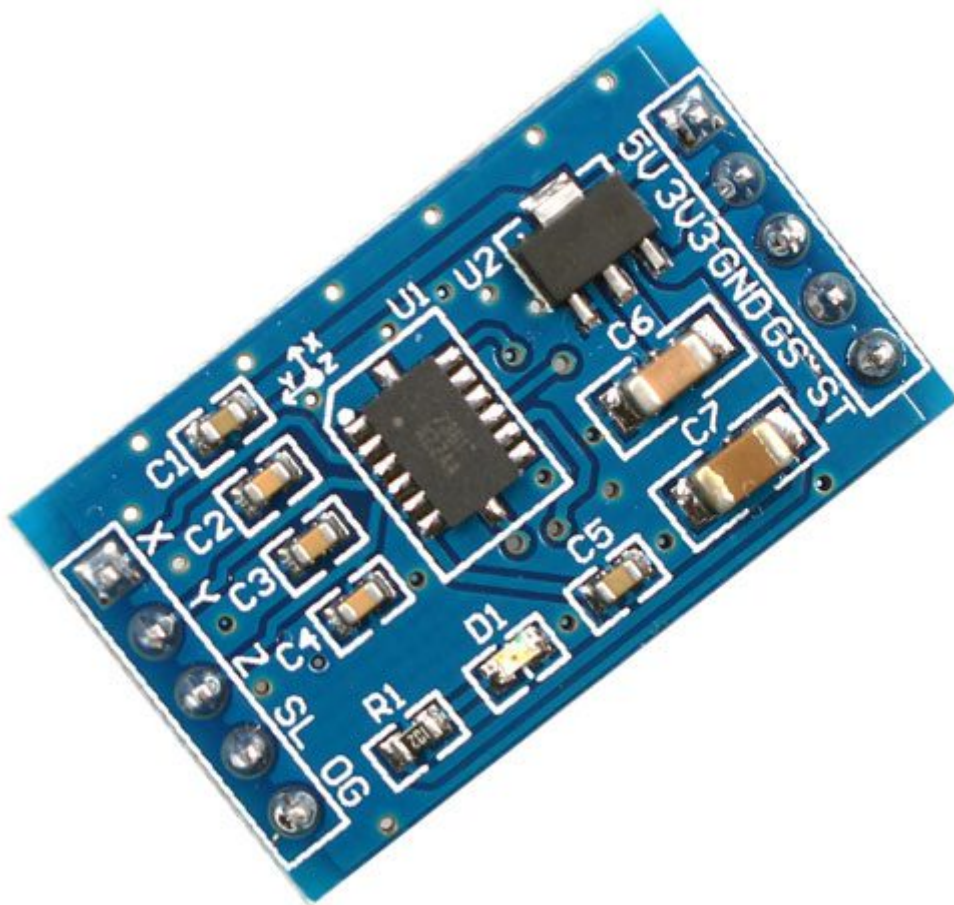


Accelerometro 3 assi con MMA7361L

Prezzo: 6.48 €

Tasse: 1.42 €

Prezzo totale (con tasse): 7.90 €



Accelerometro analogico a 3 assi basato sul chip MMA7361L della Freescale. Range di misura 1,5 e 6g (selezionabile), elevata sensibilità: 800 mV/g a 1,5g, alimentazione: da 3,3 a 5 VDC, consumo: 400 μ A. Dispone di modalità sleep con un consumo di 3 μ A, condizionamento del segnale con filtro passa-basso, compensazione della temperatura, self test e 0g-detect. La scheda viene fornita già montata e collaudata.

Specifiche tecniche

- **Range di misura (selezionabili):** $\pm 1,5 \text{ g} / \pm 6 \text{ g}$
- **Alimentazione:** da 3,3 V a 5 V
- **Consumo:** standard 400 μA – modalità sleep 3 μA
- **Elevata sensibilità:** 800 mV/g a 1,5 g
- **Connettore:** passo 2,54 mm
- **Dimensioni (mm):** 23x17x10

Documentazione e link utili

- [Datasheet MMA7361L](#)
- [Arduino library](#)