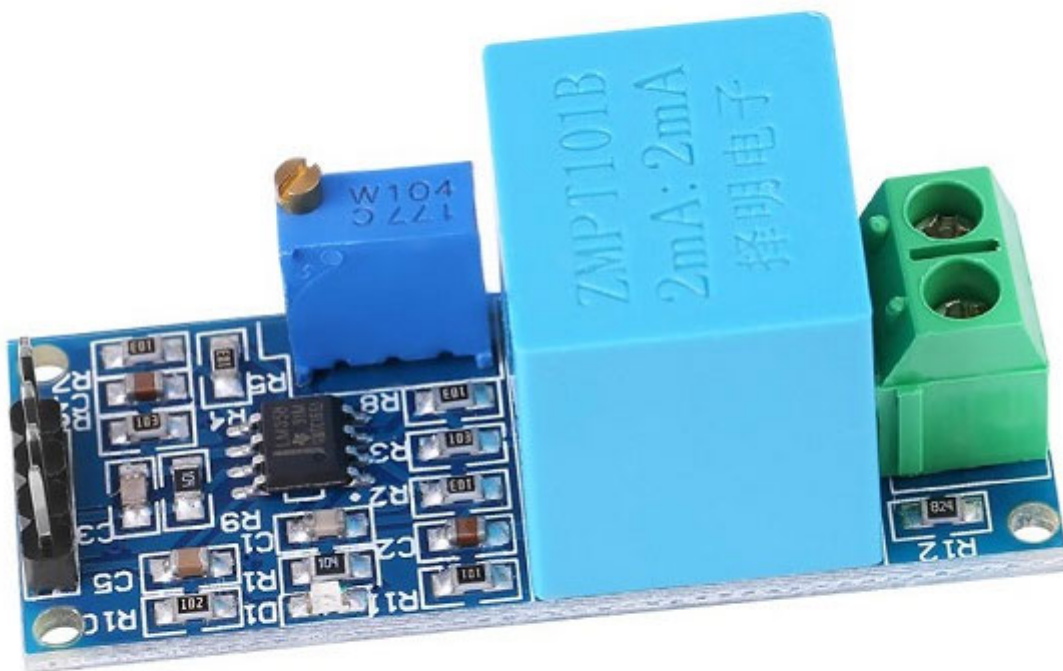


# Convertitore AC con ZMPT101B

Prezzo: 4.51 €

Tasse: 0.99 €

Prezzo totale (con tasse): 5.50 €



Basato sul trasformatore di tensione (monofase) ZMPT101B, questo modulo permette di misurare una tensione alternata (max. 250 volt) presente in ingresso, riducendola e rendendola disponibile come uscita analogica. Il segnale di uscita è sinusoidale e il valore medio della forma d'onda (componente DC) è  $1/2 V_{CC}$ . Il segnale di uscita può essere regolato attraverso il trimmer presente sul modulo. Ideale come per realizzare un energy meter. Può essere utilizzato in abbinamento con Arduino, Fishino, raspberry Pi.

## Caratteristiche tecniche

- **Tensione di alimentazione:** da 0 a 12 VDC
- **Tensione di ingresso:** max. 250 VAC
- **Uscita:** sinusoidale, valore medio della forma d'onda (componente DC) è 1/2 VCC
- **Dimensioni (mm):** 51,8x22x20
- **Temperatura di lavoro:** da -40°C a +70°C

## Documentazione e link utili

- [Datasheet ZMPT101B](#)