

Sensore di misura a ultrasuoni

Prezzo: 14.34 €

Tasse: 3.16 €

Prezzo totale (con tasse): 17.50 €



Modulo sensore a ultrasuoni in grado di rilevare la distanza fino a 4,5 metri con una precisione di 0,5 cm Capsula a ultrasuoni a 40 Khz impermeabile con cavo di collegamento di oltre 2 metri.
Alimentazione: 5 Vdc, interfacciabile direttamente con Arduino

Caratteristiche tecniche

- Tensione di alimentazione: 5V DC
- Versione: 2.0
- Corrente di lavoro: 30mA
- Frequenza d'emissione: 40khz
- Massima distanza: 4.5m
- Minima distanza: 25 cm
- Dimensioni modulo: 41mm x 28.5mm
- Risoluzione: circa 0.5cm
- Angolo: 70 gradi
- Temperatura di lavoro: -10 ~ 70 ?

• Pinouts

- VCC : + 5V (positive power supply)
 - trig(T) : Trigger Input
 - echo(R) : Echo Output (Requires pullup to VCC)
 - GND
- nota: la versione 2.0 richiede sull'uscita echo(R) una resistenza di pullup