

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/ultrazvukov-senzor-vzdlenosti-hc-sr04-pro-arduino-2cm-do-400-cm-p-8689.html>



Ultrazvukový senzor vzdálenosti HC-SR04 pro Arduino - 2cm do 400 cm

Včetně DPH	34 Kč
Bez DPH	28 Kč
Dostupnost	Není skladem
Katalogové číslo	00038782

Popis produktu

Ultrazvukový senzor vzdálenosti HC-SR04 pro Arduino - 2cm do 400 cm

Výhody produktů

- běžně používané pro měření vzdálenosti
- není náchylný k rušení sluneční s barvu
- 5V napajeni

Popis produktů

Výstupem je signál, kteréhož trvání je úměrný měřené vzdálenosti. Používá se k měření vzdálenosti k překážce umožňuje budování alarmových systémů, robotů, modelů atd. Senzor může být spojen s jakýmkoliv startovacím souborem , například Arduino nebo minipočítačem Raspberry Pi.

Výstup snímače

- VCC - napájení + 5V
- Trig - vstupní signál ke snímači
- Echo - odezva senzoru
- GND - napajeni

Specifikace

napájecí napeti
průměrná spotřeba proudu
úhel měření
rozsah mereni
vystup
provozni frekvence
rozmery
konektor

5 V
15 mA
15°
2 - 400 cm
frekvence signálu
40 kHz
45x20x15 mm
raster 2.54mm