

# Transducteur à ultrasons SRF05

Code : 24504

Robot Electronics

Ce module permet d'évaluer les distances entre un objet mobile et les obstacles rencontrés. La portée effective se situe entre 1 cm et 4 m.

13,83 €<sub>HT</sub>

**16,60 €<sub>TTC</sub>**

dont 0,02 € d'éco-part

## Description

Ce module permet d'évaluer les distances entre un objet mobile et les obstacles rencontrés. La portée effective se situe entre 1 cm et 4 m. Le mode de fonctionnement permet d'utiliser une seule broche pour les signaux trigger et echo.

Alimentation: 5 Vcc.

Consommation: 4 mA nominal.

Fréquence: 40 kHz.

Portée: de 1 cm à 4 m.

Modes: broche unique pour trigger et echo ou sorties séparées.

Déclenchement: impulsion TTL positive de 10µs.

Signal écho: impulsion positive TTL proportionnelle à la distance.

Dimensions: 43 x 20 x 17 mm.

## Ressources

- [Fiche technique](#)