

Transducteur à ultrasons SRF04

Code : 24500

Robot Electronics

Ce module permet d'évaluer les distances entre un objet mobile et les obstacles rencontrés avec une portée de 3 m. Le signal de sortie est une impulsion positive, proportionnelle à la distance.

17,92 €_{HT}

21,50 €_{TTC}

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 3 cm et 3 m.

Le signal de sortie est une impulsion positive, proportionnelle à la distance.

Alimentation: 5 Vcc

Consommation: 30 mA typ (50 mA maxi)

Fréquence: 40 kHz

Portée: de 3 cm à 3 m

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](#)