

LV-MaxSonar EZ0

Code : 24575

Maxbotix

Ce module MaxSonar LV-EZ0 permet de mesurer les distances entre un objet mobile et les obstacles rencontrés. Rayon très large et haute sensibilité.

31,50 €_{HT}

37,80 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Ce module MaxSonar LV-EZ0 permet de mesurer les distances entre un objet mobile et les obstacles rencontrés. Sa large plage d'alimentation, sa faible consommation et ses dimensions miniatures en font un capteur indispensable en robotique. La portée effective se situe entre 0 et 6,45 m. Le signal de sortie est disponible en PWM, tension analogique ou sortie série. Cinq modèles de largeur de rayon et de sensibilité différentes sont disponibles.

Rayon: très large
Sensibilité: haute
Alimentation: 2,5 à 5,5 Vcc
Consommation: 2 mA
Fréquence: 42 kHz
Portée: de 0 à 6,45 m
Fréquence de lecture: 20 Hz
Déclenchement: interne ou externe
Signal de sortie:
- analogique: (Vcc/1300)/cm
- PWM: 58 µs/cm
- série: 0 à Vcc - 9600 bauds
Dimensions: 20 x 22 x 16,4 mm.
Module prêt à l'emploi.
Référence fabricant: MB1000

Livable jusqu'à épuisement du stock.

Ressources

- [Fiche technique LV-Maxsonar-EZ0](#)