

XL-MaxSonar étanche MB7068

Code : 31096

Maxbotix

Ce module de la série XL-MaxSonar WRC1 en version étanche IP67 permet de mesurer les distances entre un objet mobile et les obstacles rencontrés. Il est équipé d'un système de filtrage.

104,08 €_{HT}

124,90 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Ce module de la série XL-MaxSonar WRC1 en version étanche IP67 permet de mesurer les distances entre un objet mobile et les obstacles rencontrés. Il est équipé d'un système de filtrage des résultats et la portée effective se situe entre 0 et 6,45 m. Le kit de fixation [MB7950](#) est livrable en option.

Le signal de sortie est disponible en tension analogique, en signal PWM ou en sortie série.

Alimentation: 3,0 à 5 Vcc

Consommation: 3,4 mA

Fréquence: 42 kHz

Portée: de 0 à 6,45 m

Résolution: 1 cm

Fréquence de lecture: 10 Hz

Signal de sortie:

- analogique: (Vcc/1024)/cm

- série: 0 à Vcc - 9600 bauds

- PWM: 58µs/cm

Auto-calibration en temps réel

Réjection de bruit en temps réel

Filtrage des résultats

Protection: IP67

Température de service: -40°C à +65°C

Dimensions: Ø35 X 38 mm

Fabricant: MaxBotix

Référence fabricant: MB7068

Livrable jusqu'à épuisement du stock.

Ressources

- [Fiche technique MB7068](#)