

TFMINI TIME-OF-FLIGHT LIDAR

€ 63,95

Excl. BTW: € 52,85

Afbeeldingen



Beschrijving

De TF Mini LiDAR is gebaseerd op het ToF (Time of Flight) principe en maakt een stabiele, nauwkeurige, zeer gevoelige en snelle afstandsdetectie mogelijk.

Specificaties

- bereik: 0.3 m - 12 m
- max. werkbereik: 5 m
- average power consumption: 0.6 W
- spanningsbereik: 5 V
- min. resolutieverhouding: 1 cm
- frequentie: 100 Hz
- nauwkeurigheid: 1 % (minder dan 6 m), 2 % (6 m-12 m)
- afstandsdetectie-eenheid: cm
- golflengte: 850 mm
- communicatie-interface: UART 115200
- led-piekstroom: 800 mA
- spanningsniveau Seriele poort TTL: 3.3 V
- afmetingen: 42 x15 x16 mm (1.65 x 0.6 x 0.62")
- werktemperatuur: -20 °C tot +60 °C
- gewicht: 4.7 g

Productinformatie

Artikelnummer	VMA349
Merk	WHADDA

