

kod produktu: 1TJM111

JIMU IR Sensor

Zadzwoń żeby poznać cenę



OPIS



Czujnik podczewieni do Jimu Robot. Czujnik można zainstalować na dowolnym robocie Jimu, aby uzyskać więcej funkcji. Czujnik wysyła wiązkę promieni podczerwonych, które są pochłaniane lub odbijane przez obiekty. Te z nich, które zostały odbite są przechwytywane przez sondę. Dzięki wykrywaniu intensywności odbitego światła można określić odległość między przeszkodą a czujnikiem, a także jak ciemna jest powierzchnia przeszkody. Czujnik jest wykorzystywany jako oczy robota, dzięki którym ma on możliwość rozpoznania przeszkody i jej ominięcia. Może również podążać wyznaczoną ścieżką, która posiada odpowiednią wartość odbicia lub pochłaniania promieni podczerwonych.

W opakowaniu znajdują się:

- czujnik podczerwieni x 1
- kabel łączący x 1
- naklejka ID x 1
- instrukcja obsługi x 1



SPECYFIKACJA

**Dane techniczne**

Producent

UBTech