

## 9041 - Senzor pro měření vzdálenosti

II

Objednací kód: **5001.9041**



Cena bez DPH

4.740,00 Kč

Cena s DPH

5.735,40 Kč

Parametry

Množstevní jednotka

ks

Tento senzor určuje pozici objektů pomocí odrazu ultrazvukového signálu. Je možné ho využít ve všech pokusech, kde je nutné měření pozice objektů (kyvadlo, třecí vozíky a pohyb závaží).

- Rozsah: 0,16 ~6 m (Max. 10 m)
- Princip měření: ultrazvukový lokátor
- Frekvence vzorkování: Max. 100 měření / s
- Rozlišení:  $\pm 1,5$  mm
- Zorné pole: kuželovité, přibližně 15°

### Využití:

- Bezkontaktní měření vzdálenosti.
- Kanály: senzor může být použit pouze s kanálem A ScienceCube.