Poptávka

2D SKENER UTM

Série UTM

UTM-30LX
2D skener 30m

- Snímání až 30m
- Rychlá odezva 25ms
- Úhel snímání 270°
- Možnost Ethernet



POPIS PRODUKTU

Hokuyo UTM skenery jsou velice přesné vysokorychlostní skenery pro detekci a měření vzdálenosti. Jsou vhodné pro širokou škálu aplikací v oblasti robotiky a automatizace, jako například průmyslové automatizace, mobilní roboty, bezpilotní letouny a mapování prostředí. Tyto skenery nabízejí vysokou úroveň přesnosti a spolehlivosti, což umožňuje přesnou navigaci a detekci překážek pro roboty a drony. Ssou kompaktní a snadno instalovatelné, což umožňuje snadnou integraci do různých systémů.

SPECIFIKACE

Délka	60 mm
Hmotnost	0,21 kg
Materiál předního sklad	Polykarbonat
Materiál těla	Hliník
Napájecí napětí	12 V DC ±10%
Provozní teplota max.	50 °C
Provozní teplota min.	-10 °C
Scan speed	25 ms
Sensing distance max	60 m
Sensing distance min	0,1 m
Shoda s normami	CE, RoHS
Šířka	60 mm
Skenovací úhel	270 °

Spotřeba energie	1 A
Třída krytí	IP64
Třída laseru	Class 1
Výška	87 mm















