Poptávka

2D SKENER UST

Série UST

UST-05LA
Laserový skener 5m NPN



- Snímání až 30m
- Vysoké rozlišení 0.125°
- Úhel snímání 270°
- Multi Echo

POPIS PRODUKTU

Řada UST má široký detekční rozsah a rychlou dobu odezvy. Řada UST má malé kompaktní pouzdro. Vzdálenost k detekovanému objektu se měří na principu doby letu (TOF). Pulzní laserový paprsek pokrývá 270°. Skener se programuje pomocí softwaru Area Designer, kde se nastavují oblasti detekce.

SPECIFIKACE

Délka	50 mm
Doba odezvy	66 ms
Hmotnost	0,13 kg
Materiál předního sklad	Polykarbonat
Materiál těla	Hliník
Napájecí napětí	12 V DC / 24 V DC (10-30 V DC ±10 %)
Provozní teplota max.	50 °C
Provozní teplota min.	-10 °C
Scan speed	25 ms
Sensing distance max	6 m
Sensing distance min	0,06 m
Shoda s normami	CE, RoHS
Šířka	50 mm
Skenovací úhel	270 °

Spotřeba energie	0,15 A
Třída krytí	IP65
Třída laseru	Class 1
Výška	70 mm



















