Dopyt

2D SKENER UST

Séria UST

UST-05LN
Laserový skener 5m NPN



- Snímanie až 30m
- Vysoké rozlíšenie 0,125°
- Uhol snímania 270°
- Multi Echo

POPIS PRODUKTU

Séria UST má široký detekčný rozsah, rýchlu dobu odozvy a má malé kompaktné puzdro. Vzdialenosť k detekovanému objektu sa meria na princípe doby letu (TOF). Pulzný laserový lúč pokrýva 270 °. Skener sa programuje pomocou softvéru Area Designer, kde sa nastavujú oblasti detekcie.

ŠPECIFIKÁCIA

Dĺžka	50 mm
Hmotnosť	0,13 kg
Materiál predného skla	Polykarbonát
Materiál tela	Hliník
Napájacie napätie	12 V DC / 24 V DC (10-30 V DC ±10 %)
Power consumption	0,15 A
Prevádzková teplota max.	50 °C
Prevádzková teplota min.	-10 °C
Reaction time	66 ms
Scan speed	25 ms
Sensing distance max	6 m
Sensing distance min	0,06 m
Šírka	50 mm
Skenovací uhol	270 °

Trieda krytia	IP65
Trieda lasera	Class 1
Výška	70 mm
Zhoda s normami	CE, RoHS



















