

UST-LX

2D LiDAR-sensor for AMR, AGV og AGC.

UST-05LX

- Avkjenningsavstand opp til 20m
- Høy oppløsning 0,125°
- Måledata
- For interaktive mediesystemer



PRODUKTBESKRIVELSE

UST-LX er en serie LiDAR-laserskannere som gir raske og nøyaktige 2D-avstandsmålinger for sikkerhets-, navigasjons- og automasjonsapplikasjoner i industrielle miljøer.

TEKNISKE DATA

Avkjenningsavstand maks.	5 m
Avkjenningsavstand min.	0,06 m
Bredde	50 mm
Høyde	70 mm
IP-klasse	IP65
Lengde	50 mm
Materiale hus	Aluminium, Polykarbonat
Matespenning	12 V DC/24 V DC (10-30 V DC ripple: max 10 %)
Scan speed	25 ms
Scanning Angle	270 °
Temperaturområde fra	-10 °C
Temperaturområde til	50 °C
Vekt	0,13 kg

