

UTM MITTAAVA LASERSKANNERI

UTM-30LX

Skanneri, 0,1-30m, data, USB

- Tunnistusetäisyys 30 m
- Skannausaika 25 ms
- Skannauskulma 270°
- USB- tai Ethernet-liitäntä



TUOTEKUVAUS

UTM-sarjan lidarit omaavat pitkän tunnistusetäisyyden ja laajan tunnistuskulman. Tämän sarjan lidarit ovat myös nopeita, yksi skannaus kestää ainoastaan 25 ms. Lidaria saatavissa joko USB- tai Ethernet-liitännällä. UTM-sarjan lidaria voi käyttää myös ulkona, johtuen sisäisestä suodatus ominaisuudesta ja koteloinnista. LiDAR ei ole niin altis ympäristön valolle.

TEKNISET TIEDOT

SYÖTTÖ

Syöttöjännite	12VDC±10%(Current consumption:Max:1A,Normal:0.7A)
---------------	---

SKANNAUS

Min. tunnistusetäisyys	0,1 m
Max. tunnistusetäisyys	30 m
Skannausnopeus	25 ms
Tunnistuskulma	270 °
Tarkkuus	0.1 to 10m:±30mm, 10 to 30m:±50mm*1
Pienin tunnistettava kohde	130 mm
Valon tyyppi	Puolijohde laser (λ=905nm)

SISÄÄNTULOT JA ULOSTULOT

Yhteys	USB2.0 (Full Speed)
--------	---------------------

