



## UST LÉZERSZKENNER

UST-05LNP

Lézerszkennő 5M PNP

- Érzékelési távolság 5m
- 3 érzékelési kimenet
- Érzékelési szög 270°
- USB/RS422 csatlakozás



### TERMÉKLEÍRÁS

UST-series scanners offer wide detection angle and quick output response time. Light weight and compact design is unbeatable on the market. Distance detection is based on TOF (Time Of Flight).

- 2D scanner for measuring distance between the sensor and its surroundings.
- Supply voltage 10...30V
- The smallest and lightest of its kind
- Measurement distance, 5m
- Faster response, 66ms
- More flexible field setting available

### MŰSZAKI ADATOK

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Felbontás                | 0,5°   |
| Hossz                    | 50 mm  |
| IP-osztály               | IP65   |
| Magasság                 | 70 mm  |
| Max. érzékelési távolság | 5 m    |
| Max. üzemi hőmérséklet   | 50 °C  |
| Min. érzékelési távolság | 0,06 m |
| Min. üzemi hőmérséklet   | -10 °C |
| Reakcióidő               | 66 ms  |
| Scan speed               | 25 ms  |

|                |                                               |
|----------------|-----------------------------------------------|
| Scanning Angle | 270 °                                         |
| Szélesség      | 50 mm                                         |
| Tápfeszültség  | 12 V DC/24 V DC (10-30 V DC rippel: max 10 %) |
| Test anyaga    | Alumínium, Polikarbonát                       |
| Tömeg          | 0,13 kg                                       |

UST Sensor

