

## DATALOGIC S3Z VALOKENNO

S3Z-PR-5-M01-PL

Valokenno, tausta, 250mm, light on, PNP, M8-liitin

- Pienoisvalokenno pitkällä tunnistusetäisyydellä, saatavana myös laserilla
- Herkkyyden säätö
- 2 m kaapeli tai M8-liitin
- IP67



### TUOTEKUVAUS

Datalogicin S3Z-sarja tarjoaa kustannustehokkaan valokennon pienessä koossa pitkällä tunnistusetäisyyksillä.

Seuraavat mallit saatavissa: Lähetin/vastaanotin 20 m, peilistä tunnistava (polarisoitu) 5 m, peilistä tunnistava läpinäkyville kohteille 2 m, kohteesta tunnistava 70 cm, kohteesta tunnistava kapealla säteellä 150 mm, taustahäivytetty 250 mm.

Lasermalleissa tunnistusetäisyydet: lähetin/vastaanotin 30 m, peilistä 10 m ja taustahäivytetty 300 mm.

Ulostulona PNP tai NPN, light-on/dark-on-toiminnolla. 2 m kaapeli tai M8-liitin.

## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

|                                 |                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Anturin toimintaperiaate</b> | Kohteesta heijastava, taustahäivytetty |
| <b>Max. etäisyys</b>            | 250 mm                                 |
| <b>Min. etäisyys</b>            | 50 mm                                  |
| <b>Käyttöjännite</b>            | 10-30 V DC                             |
| <b>Ulostulo</b>                 | PNP                                    |
| <b>Liitäntätyyppi</b>           | M8-liitin, 4-napainen                  |
| <b>Toiminta</b>                 | Light On                               |
| <b>Valon tyyppi</b>             | LED                                    |
| <b>Paino</b>                    | 10 g                                   |
| <b>Valon tyyppi</b>             | Punainen LED                           |
| <b>IP-luokka</b>                | IP67                                   |

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Mitat (mm)                | 11 x 31 x 19 |
| Reaktioaika               | 1 ms         |
| LED-indikointi            | Kyllä        |
| Linssin materiaali        | PMMA         |
| Rungon materiaali         | PC/PBT       |
| Max. ulostulovirta        | 0,1 A        |
| Max. virrankulutus        | 0,03 A       |
| Max. käyttölämpötila      | 55 °C        |
| Min. käyttölämpötila      | -25 °C       |
| Max. varastointilämpötila | 70 °C        |
| Min. varastointilämpötila | -40 °C       |
| Hyväksynnät               | CE, UL       |
| Herkkysasetus             | Kyllä        |



