

## S5N- M18 MUOVIRUNKO, SUORAOPTIIKKA

S5N-PA-2-C21-PP

Valok., kohde, 400mm, PNP, kaapeli

- Litteät sivut
- M12-liitin tai 2m kiinteä kaapeli
- I/O-link versiot
- IP67



### TUOTEKUVAUS

S5N-sarjan valokennoista löytyy laaja valikoima erillaisia tunnistus tapoja, mukaan lukien peilistä heijastava, kohteesta tunnistava, taustahäivytetty ja lähetin vastaanotin pari. Valokennoissa käytetään Datalogicin uutta ASIC piiriä, joka tarjoaa parannuksia mm. sähkömagneettisille häiriöille. Uusi ASIC piiri tekee myös S5N-sarjasta ensimmäisen M18 runkoisen valokenno sarjan, jossa IO-Link V1,1 käytössä.

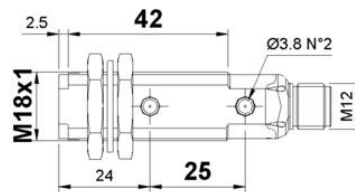
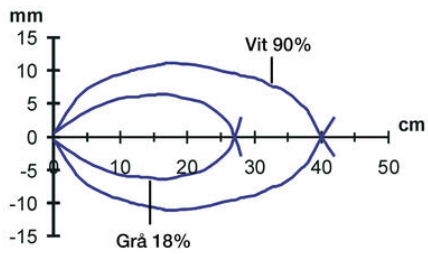
Valokennoja on saatavilla, joko suoralla optiikalla tai kulmaoptiikalla ja kiinteällä 2m kaapelilla tai M12-liittimellä. Rungon materiaali on joko muovi tai metalli. S5N-sarja tarjoaa erinomaisia ratkaisuja kaikkiin teollisiin sovelluksiin, rungon tasaiset sivut, joissa kaksi kiinnitys reikää mahdollistaa myös anturin kiinnittämisen sivulta.

## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

<b>Anturin toimintaperiaate</b>	Kohteesta heijastava
<b>Max. etäisyys</b>	400 mm
<b>Min. etäisyys</b>	0 mm
<b>Käyttöjännite</b>	10-30 V DC
<b>Ulostulo</b>	PNP
<b>Liitäntätyyppi</b>	Kiinteä kaapeli 2 m
<b>Kaapelin pituus</b>	2000 mm
<b>Toiminta</b>	Dark on / Light on
<b>Valon tyyppi</b>	LED
<b>Paino</b>	75 g
<b>Valon tyyppi</b>	IR LED
<b>IP-luokka</b>	IP67
<b>Reaktioaika</b>	0,5 ms
<b>LED-indikointi</b>	Kyllä

Linssin materiaali	PMMA
Rungon materiaali	PBT
Max. ulostulovirta	0,1 A
Max. virrankulutus	0,035 A
Max. käyttölämpötila	55 °C
Min. käyttölämpötila	-25 °C
Max. varastointilämpötila	70 °C
Min. varastointilämpötila	-25 °C
Hyväksynät	CE, UL
Herkkysasetus	Kyllä



Brown **1** + 10 ... 30 V DC

White **2** NC OUTPUT

Black **4** NO OUTPUT

Blue **3** 0 V