

S3N

Miniature kontrast fotocelle

S3N-PR-5-B01-P
Mod pol reflektor PNP M8 stik

- Rød LED eller laser
- M8-stik, pigtail M8 og M12
- RGB-kontrastsensor
- IP67



PRODUKTBESKRIVELSE

FUNKTIONER

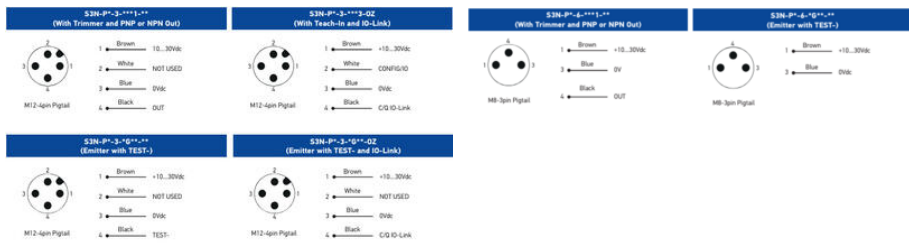
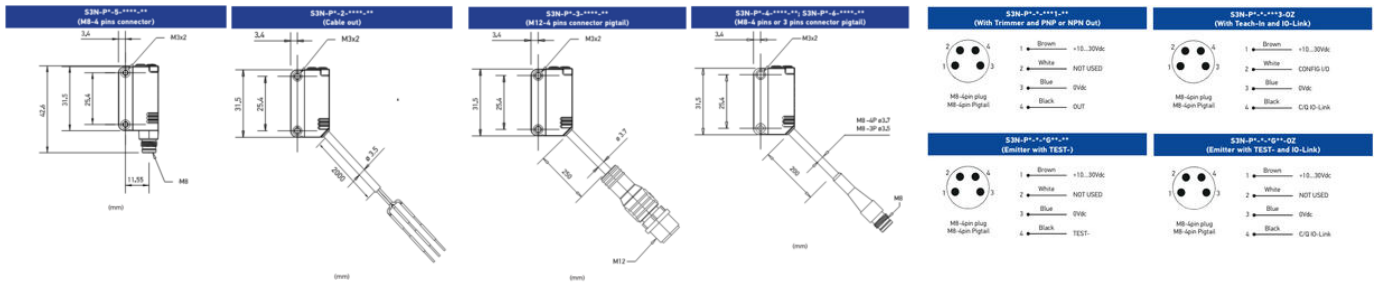
- Fås med både lysstærk LED og sikker laser
- Integrerede funktioner til intelligent baggrundsundertrykkelse (BGS) og transparent detektion
- Modeller med enkelt trimmer, dobbelt trimmer eller trykknop
- Versioner til langdistance-detektion
- Meget hurtig og højpræcis RGB-kontrastsensor
- Tilslutningsmuligheder: kabel, M8-stik, pigtail M8 og M12
- Robust plastikhus i miniatureformat med IP67-beskyttelsesklasse
- IO-Link med udvidede Smart Tasks-funktioner

S3N-serien kombinerer kompakt design med alsidighed og avancerede funktioner, hvilket gør den til et ideelt valg til komplekse og pladsbegrænsede applikationer inden for industriel automatisering.

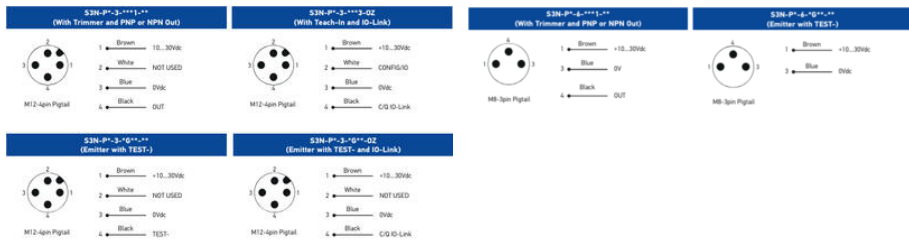
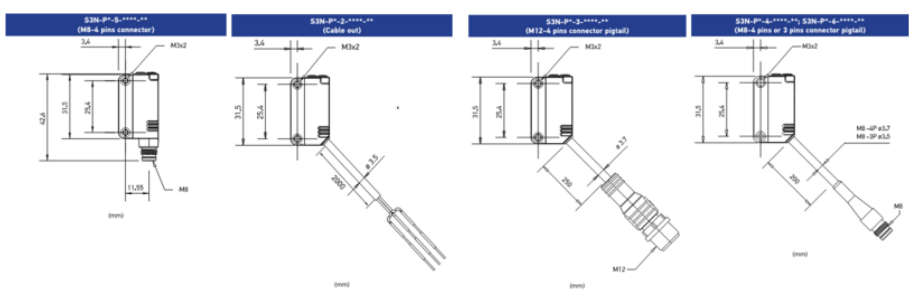
SPECIFIKATIONER

Distance max	7000 mm
Distance min.	50 mm
Elektrisk tilslutning	4-polet kontakt M8 stik
Forsyningsspænding	10-30 V DC
Fotocelleteknik	Mod polariseret reflektor
Funktion	Mørkkoblet/Lyskoblet
Godkendelser	CE, UL
IP-klasse	IP67
Lystype	Rød LED
Materiale kapsling	PMMA
Materiale linse	PMMA
Temperaturområde fra	-25 °C
Temperaturområde lager fra	-25 °C

Temperaturområde lager til	70 °C
Temperaturområde til	55 °C
Udgang	PNP



S3N Front view	Models	A	B
	S3N-PR-3-***-1-***	7.2	8.25
	S3N-PR-3-***-3-QZ	7.2	8.2
	S3N-PR-4-***-1-***	17.2	10.65
	S3N-PR-6-***-1-***	7.2	8.3
	S3N-PR-3-***-1-***	7.2	7
	S3N-PR-3-***-3-QZ	7.2	10.2
	S3N-PR-4-***-1-***	13.6	-
	S3N-PR-6-***-1-***	13.8	-
	S3N-PR-3-***-1-***	7.2	7.5
	S3N-PR-4-***-1-***	14.2	-



S3N Front view	Models	A	B
	S3N-PR-3-***-1-***	7.2	8.25
	S3N-PR-3-***-3-QZ	7.2	8.2
	S3N-PR-4-***-1-***	17.2	10.65
	S3N-PR-6-***-1-***	7.2	8.3
	S3N-PR-3-***-1-***	7.2	7
	S3N-PR-3-***-3-QZ	7.2	10.2
	S3N-PR-4-***-1-***	13.6	-
	S3N-PR-6-***-1-***	13.8	-
	S3N-PR-3-***-1-***	7.2	7.5
	S3N-PR-4-***-1-***	14.2	-