

S8

Kompakt kontrast fotocelle

S8-PR-5-B01-PP
 Fotocelle Pol.Reflektor 5m, PNP

- Standard, Contrast og UV sensor
- Detektion af klare/blanke objekter
- Fås i rustfri model
- 14x42x25mm (BxHxD)
- IP67



PRODUKTBESKRIVELSE

Serien S8 fra Datalogic er en serie af fotosensorer med fremragende aftastingskvalitet, kvaliteter man normalt forbinder med større sensorer til højere priser. Fra lasermodeller til polariseret reflektor med coaxiallinser eller baggrundsafblændede sensorer.

Basemodeller med standard rød LED såsom polariset reflektor, direkte aftasting, direkte aftastning med baggrundsafblænding til polariset reflektor med coaxial linse for transparente objekter.

For aftastning på farvede objekter findes også kontrastfotosensorer med 3 forskelligfarvede LED, rød, grøn, blå for at varetage de fleste farvekombinationer.

Serien kan også leveres i rustfrit stål INOX 316L.

SPECIFIKATIONER

Dimension (mm)	14 x 42 x 25
Distance max	5000 mm
Distance min.	100 mm
Effektforbrug	0,03 A
Elektrisk tilslutning	4-polet kontakt M8 stik
Forsyningsspænding	12-30 V DC
Fotocelleteknik	Mod polariseret reflektor
Funktion	Mørkkoblet/Lyskoblet
Godkendelser	CE, UL
IP-klasse	IP67
LED-indikering	Ja

Lystype	Rød LED
Materiale hus	ABS-plast
Materiale linse	PC, PMMA
Reaktionstid	0,5 ms
Sensitivity setting	Ja
Temperaturområde fra	-10 °C
Temperaturområde lager fra	-20 °C
Temperaturområde lager til	70 °C
Temperaturområde til	55 °C
Type of light	LED
Udgang	PNP
Udgangsstrøm max	0,1 A
Vægt	12 g

