

FOTOCELLE SERIE S8 INOX

S8-MR-5-F01-PP

S8 Fotocelle INOX Mottaker 25m M8-tilkobling

- Avansert fotocelle i AISI316L
- Robust med høy ytelse
- IP69K
- Opp til 10 kHz hastighet



PRODUKTBESKRIVELSE

S8 serien fra Datalogic er en serie fotoceller med meget høy nøyaktighet og deteksjonsevne, noe man som regel kun finner på langt større og dyrere modeller.

Modeller med laser mot polarisert refleks eller direkteavkjennende bakgrunnsavblendet er tilgjengelig.

Standardmodeller med rød LED: mot polarisert refleks, direkteavkjennende, direkteavkjennende med bakgrunnsavblending, mot polarisert refleks med coaxial linse for transparente objekter.

For fargekodet deteksjon finnes en kontrastfotocelle med tre forskjellige innebygde LED, rød, grønn og blå for å takle de fleste kombinasjoner.

Inox-serien har hus i AISI316L syrefast stål, IP69K, som gjør denne serien egnet på steder som ofte vaskes, spyles eller som har et ekstra hardt miljø.

TEKNISKE DATA

Dimension (mm)	14 x 42 x 25
Distanse maks.	25000 mm
Distanse min.	0 mm
Elektrisk tilkobling	M8 4-polt kontakt
Fotocelleteknikk	Mottaker
Funksjon	Mørkkoblet/Lyskoblet
Følerinnstilling	Ja
Godkjenninger	CE, UL
IP-klasse	IP69K
LED-indikering	Ja
Lystype	Rød LED
Materiale hus	Rustfritt stål

Materiale linse	PC, PMMA
Matespenning	12-30 V DC
Oppbevaringstemperatur fra	-20 °C
Oppbevaringstemperatur til	70 °C
Reaksjonstid	0,5 ms
Strømforbruk maks.	0,02 A
Temperaturområde fra	-10 °C
Temperaturområde til	55 °C
Type lys	LED
Utgang	PNP
Utgangsstrøm maks.	0,1 A
Vekt	12 g

