

FOTOCCELL SERIE S8 INOX

S8-MR-5-G00-XG

Fotocell sändare 25 m, M8-kontakt

- Kompakt utförande
- Rostfritt hus AISI316L
- Flexibel applikationsserie
- IP69K



PRODUKTBESKRIVNING

S8 serien från Datalogic är en serie fotoceller med utmärkta detekteringsegenskaper, egenskaper som man vanligtvis finner på sensorer i större dimensioner och högre pris.

Lasermodeller mot polariserad reflektor med koaxial lins eller bakgrundsavbländning finns tillgängligt.

Bas modeller med vanlig röd LED som: mot polariserad reflektor, direktavkännande, direktavkännande med bakgrundsavbländning, mot polariserad reflektor med koaxial lins för transparenta föremål.

För färgmärkesdetektering finns även en kontrast fotocell med tre olika LED, röd, grön och blå för att klara de flest färgkombinationer.

Med det rostfria huset i AISI316L som är IP69K klassat klarar den frekventa avspolningar.

TEKNISK DATA

Avstånd max	25000 mm
Avstånd min	0 mm
Dimension (mm)	14 x 42 x 25
Elektrisk anslutning	M8 4-polig kontakt
Fotocellteknik	Sändare
Funktion	Mörkerkopplad/Ljuskopplad
Godkännanden	CE, UL
IP-klass	IP69K

Känslighetsinställning	Nej
LED-indikering	Ja
Ljustyp	Röd LED
Material Hus	Rostfritt stål
Material Lins	PC, PMMA
Matningsspänning	12-30 V DC
Reaktionstid	0,5 ms
Strömförbrukning max	0,015 A
Temperaturområde från	-10 °C
Temperaturområde lager från	-20 °C
Temperaturområde lager till	70 °C
Temperaturområde till	55 °C
Typ av ljus	LED
Utgångsström max	0,1 A
Vikt	12 g



- Output status LED
- Ready LED or Power ON LED
- Sensitivity adjustment trimmer
- Dark/light trimmer
- Delay trimmer
- M8 connector
- M12 pig-tail connector
- SET push-button

