

FÄRGAVLÄSANDE FOTOCELL SERIE S65V

S65-PA-5-V09-PPP

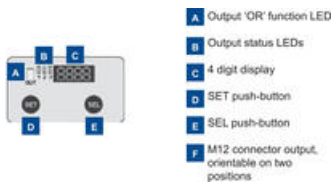
Fotocell färgavläsande 3 utgångar

- 3 separata utgångar
- LED med vitt ljus och RGB mottagare
- Reaktions tid på 335 µs



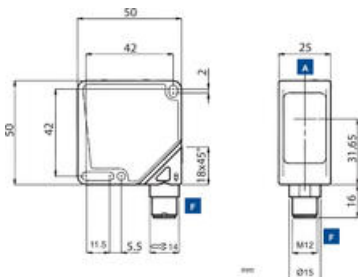
PRODUKTBESKRIVNING

S65-V är en färgsensor som jobbar med vitt ljus och en RGB mottagare. Givaren har 3 olika utgångar som kan programmeras oberoende av varandra. Vid inställning väljer man C (chromaticity) eller C+I (chromaticity och intensitet) C används om färgerna man vill detektera är på transparenta, blanka eller reflekterande ytor. C+I används om man vill ha högre noggrannhet i variationer på färgtoner. Även bra för detektering av gråskalor.



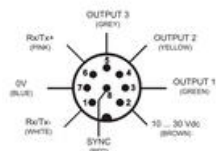
MÅTT

S65-V



INKOPPLING

S65-PA-5



Versions and options: refer to **MODEL SELECTION TABLE**

DATABLAD

Beskrivning

Filformat

Datablad S65-V

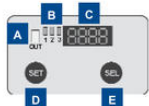
PDF

[Hämta](#)

TEKNISK DATA

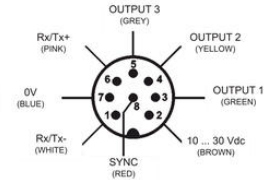
Avstånd max	45 mm
Avstånd min	5 mm
Dimension (mm)	50 x 50 x 25
Elektrisk anslutning	M12 8-polig kontakt
Fotocellteknik	Färgfotocell
Godkännanden	CE, UL
IP-klass	IP67
Känslighetsinställning	Ja
Känslighetsinställning	Tryckknappar
LED-indikering	Ja
LED-indikering	4 digit display
Ljustyp	Vit LED
Material Hus	ABS-plast
Material Lins	Glas
Matningsspänning	10-30 V DC
Reaktionstid	0,335 ms
Strömförbrukning max	0,06 A
Temperaturområde från	-10 °C
Temperaturområde lager från	-20 °C
Temperaturområde lager till	70 °C
Temperaturområde till	55 °C

Typ av ljus	LED
Utgång	PNP
Utgångsström max	0,1 A
Vikt	100 g



- A** Output 'OR' function LED
- B** Output status LEDs
- C** 4 digit display
- D** SET push-button
- E** SEL push-button
- F** M12 connector output, orientable on two positions

S65-PA-5



Versions and options: refer to **MODEL SELECTION TABLE**

