

## FARGEFOTOCELLE S65-V

S65-PA-5-V09-PPP

S65-V Fargefotocelle 3 utganger 8-pin M12-tilkobling

- 3 separate utganger
- LED med hvitt lys og RGB mottak
- Reaksjonstid på 335 µs



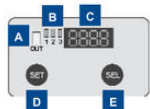
### PRODUKTBESKRIVELSE

S65-V er en fargefotocelle som fungerer med hvitt lys og en RGB-mottaker. Sensoren har tre individuelle utganger som kan programmeres uavhengig av hverandre. S65-V kan programmeres til å kjenne av kun fargen (C) eller farge og intensitet (I). C benyttes når fargen skal detekteres på gjennomsiktig, skinnende eller reflekterende underlag. C + I benyttes for høyere nøyaktighet når forskjellige fargetoner er kreved. Denne funksjonen er også god til å detektere gråskala.

### TEKNISKE DATA

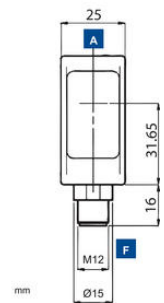
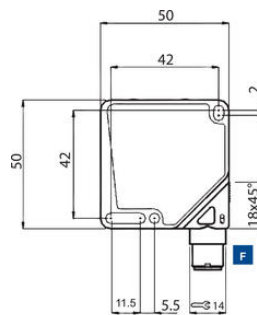
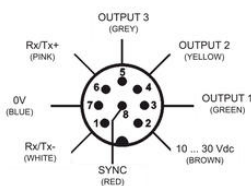
|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Dimension (mm)       | 50 x 50 x 25       |
| Distanse maks.       | 45 mm              |
| Distanse min.        | 5 mm               |
| Elektrisk tilkobling | M12 8-polt kontakt |
| Fotocelleteknikk     | Fargefotocelle     |
| Følerinnstilling     | Ja                 |
| Godkjenninger        | CE, UL             |
| IP-klasse            | IP67               |
| LED-indikering       | Ja                 |
| Lystype              | Hvit LED           |
| Materiale hus        | ABS-plast          |
| Materiale linse      | Glass              |

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| <b>Matespenning</b>               | 10-30 V DC |
| <b>Oppbevaringstemperatur fra</b> | -20 °C     |
| <b>Oppbevaringstemperatur til</b> | 70 °C      |
| <b>Reaksjonstid</b>               | 0,335 ms   |
| <b>Strømforbruk maks.</b>         | 0,06 A     |
| <b>Temperaturområde fra</b>       | -10 °C     |
| <b>Temperaturområde til</b>       | 55 °C      |
| <b>Type lys</b>                   | LED        |
| <b>Utgang</b>                     | PNP        |
| <b>Utgangsstrøm maks.</b>         | 0,1 A      |
| <b>Vekt</b>                       | 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**

