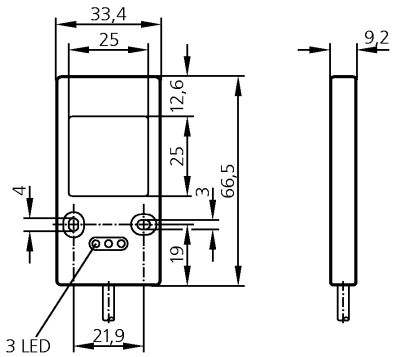
Objekterkennung

# O2D906

Backlight 25 x 25 IR/0,15m/US
Beleuchtungseinheit

Leuchtbereich:
25 x 25 mm
Lichtsender infrarot 880 nm

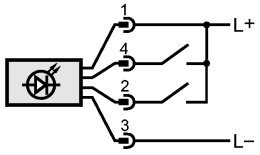



CE

| | | |
|---|---|---|
| Betriebsspannung | [V] | 24 DC ± 10 % |
| Verpolungsschutz | | ja |
| Überlastfest | | ja |
| Stromaufnahme | [mA] | 50*) / 25**) |
| Lichtart | | Infrarotlicht 880 nm |
| Temperaturschutz | | ja |
| Trigger | | extern; 24 V PNP gem. IEC61131-1 |
| Betriebsart | | - Hohe Lichtleistung (max. Pulslänge: 50 ms; max. Puls / Pausenverhältnis: 1/10)<br>- Normale Lichtleistung (Dauerbetrieb möglich) |
| Umgebungstemperatur | [°C] | 0...50 |
| Schutzart, Schutzklasse | | IP 65, III |
| Gehäusewerkstoffe | | Aluminium |
| Optikwerkstoff | | PMMA |
| Anzeige | | Leuchtzustand 1 LED gelb<br>Betrieb 1 LED grün<br>Übertemperatur / Übersteuerung 1 LED rot |
| Anschluss | | PUR-Kabel / 0,15 m; Kontakte vergoldet, mit M12-Steckverbindung |
| Bemerkungen | | *) Betriebsart "Dauerbetrieb"<br>**) Betriebsart "Hohe Lichtleistung" |

**Anschlussbelegung**




4 Trigger
2 Betriebsart "Hohe Lichtleistung"