

**Auf einen Blick**

- Empfänger
- Einweg-Lichtschrake
- 2,5 m
- PNP
- nein
- Stecker M8 3-Pol
- -25 ... 65 °C
- IP 65



Abbildung ähnlich



**Technische Daten**

**Allgemeine Daten**

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Funktion                    | Einweg-Lichtschrake      |
| Sender / Empfänger          | Empfänger                |
| Betriebsreichweite Sb       | 2,5 m                    |
| Grenzreichweite Sn          | 3 m                      |
| Anzeige Verschm. / Einst.   | Empfangsanzeige blinkend |
| Empfangsanzeige             | LED rot                  |
| Empfindlichkeitseinstellung | Nein                     |

**Elektrische Daten**

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Ansprech- / Abfallzeit         | < 2,5 ms      |
| Betriebsspannungsbereich +Vs   | 10 ... 30 VDC |
| Stromaufnahme max. (ohne Last) | 24 mA         |
| Stromaufnahme mittel           | 24 mA         |
| Spannungsabfall Vd             | < 2 VDC       |

**Elektrische Daten**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Schaltfunktion    | Hellschaltung |
| Ausgangsschaltung | PNP           |
| Ausgangsstrom     | < 100 mA      |
| Kurzschlussfest   | Ja            |
| Verpolungsfest    | Ja            |

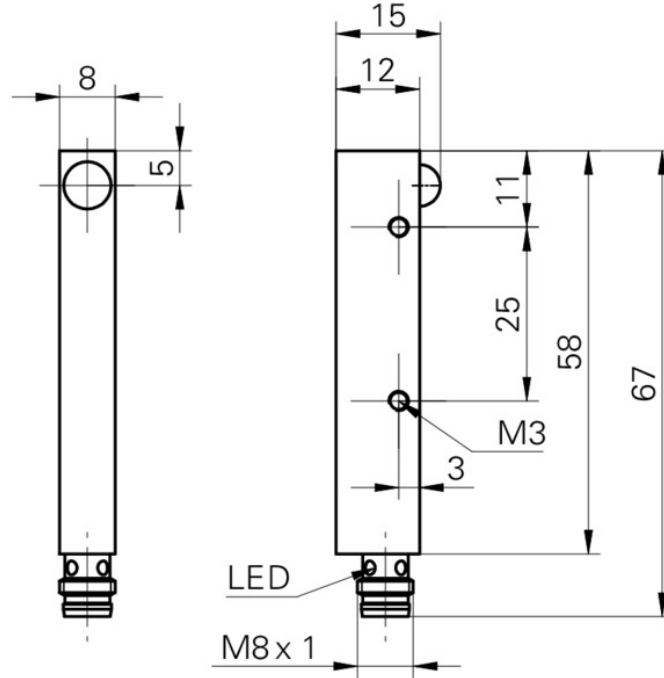
**Mechanische Daten**

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Breite / Durchmesser | 8 mm                 |
| Höhe / Länge         | 58 mm                |
| Tiefe                | 15 mm                |
| Bauform              | Quaderförmig         |
| Gehäusematerial      | Aluminium anodisiert |
| Frontscheibe         | PC                   |
| Anschlussart         | Stecker M8 3-Pol     |

**Umgebungsbedingungen**

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Arbeitstemperatur | -25 ... +65 °C |
| Schutzart         | IP 65          |

**Technische Zeichnungen**



**Anschlussbild**

