

#### Auf einen Blick

- 2 mm
- NPN Schliesser (NO)
- Stecker M8
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Abbildung ähnlich



#### Technische Daten

##### Allgemeine Daten

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Einbauart             | Bündig            |
| Nennschaltabstand Sn  | 2 mm              |
| Schalthysterese       | 3 ... 20 % von Sr |
| Schaltzustandsanzeige | 3 Punkt-LED rot   |

##### Elektrische Daten

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Schaltfrequenz                 | < 5 kHz             |
| Betriebsspannungsbereich +Vs   | 6 ... 36 VDC        |
| Stromaufnahme max. (ohne Last) | 12 mA               |
| Ausgangsschaltung              | NPN Schliesser (NO) |
| Spannungsabfall Vd             | < 2 VDC             |
| Ausgangsstrom                  | < 200 mA            |

##### Elektrische Daten

|                 |    |
|-----------------|----|
| kurzschlussfest | Ja |
| verpolungsfest  | Ja |

##### Mechanische Daten

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Bauform                  | Zylindrisch, glatt |
| Material (aktive Fläche) | PBT                |
| Gehäusematerial          | Edelstahl          |
| Baugrösse                | 6,5 mm             |
| Gehäuselänge             | 56 mm              |
| Anschlussart             | Stecker M8         |

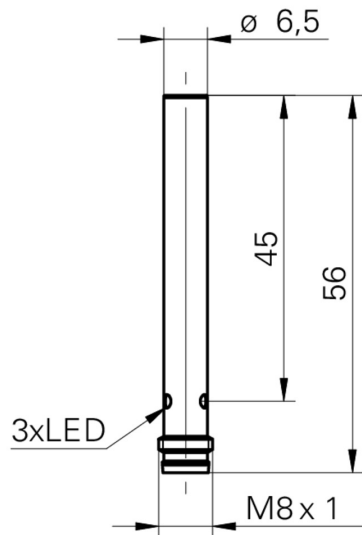
##### Umgebungsbedingungen

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Arbeitstemperatur | -25 ... +75 °C |
| Schutzart         | IP 67          |

#### Bemerkungen

- Lange, robuste Stahlgehäuse

#### Masszeichnung



#### Anschlussbild

