

Auf einen Blick

- 1 mm
- NPN Schliesser (NO)
- Kabel, 2 m
- -10 ... 70 °C
- IP 67



Abbildung ähnlich



Technische Daten

Allgemeine Daten

| | |
|-----------------------|--|
| Einbauart | Bündig |
| Nennschaltabstand Sn | 1 mm |
| Temperaturdrift | - 5 % / + 10 % (+10 ... +60 °C) - 5 % / + 15 % (-10 ... +70 °C) |
| Schalthysterese | 2 ... 20 % von Sr |
| Schaltzustandsanzeige | LED rot |

Elektrische Daten

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| Schaltfrequenz | 4 kHz |
| Betriebsspannungsbereich +Vs | 6 ... 30 VDC |
| Stromaufnahme max. (ohne Last) | 10 mA |
| Ausgangsschaltung | NPN Schliesser (NO) |
| Spannungsabfall Vd | < 2 VDC |

Elektrische Daten

| | |
|-----------------|----------|
| Ausgangsstrom | < 100 mA |
| Kurzschlussfest | Ja |
| Verpolungsfest | Ja |

Mechanische Daten

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Bauform | Zylindrisch, glatt |
| Material (aktive Fläche) | POM |
| Gehäusematerial | Edelstahl |
| Baugrösse | 3 mm |
| Gehäuselänge | 16 mm |
| Anschlussart | Kabel, L=2 m |

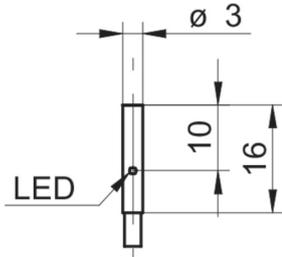
Umgebungsbedingungen

| | |
|-------------------|----------------|
| Arbeitstemperatur | -10 ... +70 °C |
| Schutzart | IP 67 |

Bemerkungen

- Vollintegrierte Elektronik
- Kabelausführung: 16 mm Gehäuselänge
- Litzenausführung: 12 mm Gehäuselänge

Masszeichnung



Anschlussbild

