

Auf einen Blick

- 4 mm
- 3,2 mm
- PNP Schliesser (NO)
- Stecker M12
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Abbildung ähnlich

Technische Daten

Allgemeine Daten

Einbauart	Bündig
Nennschaltabstand Sn	4 mm
Gesicherter Schaltabstand Sa	3,2 mm
Temperaturdrift	± 10 % von Sr (0 ... +60 °C)
Schalthysterese	3 ... 20 % von Sr
Schaltzustandsanzeige	3 Punkt-LED rot

Elektrische Daten

Schaltfrequenz	< 1,5 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	15 mA
Ausgangsschaltung	PNP Schliesser (NO)
Spannungsabfall Vd	< 2,5 VDC

Elektrische Daten

Ausgangsstrom	< 200 mA
kurzschlussfest	Ja
verpolungsfest	Ja

Mechanische Daten

Bauform	Zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	PBT, rot
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Baugröße	12 mm
Gehäuselänge	60 mm
Anschlussart	Stecker M12
Anzugsdrehmoment max.	10 Nm

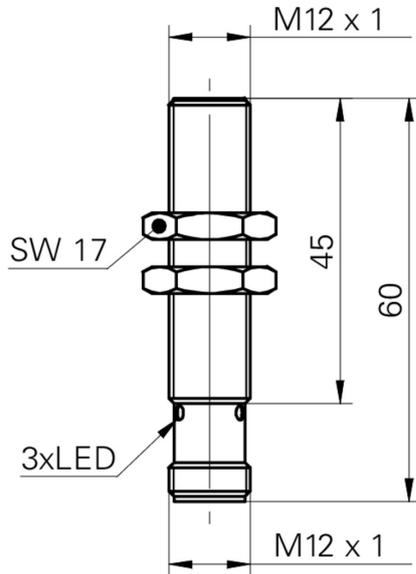
Umgebungsbedingungen

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

Bemerkungen

- Erfüllt EMV Anforderungen von EN 60947-5-2: 2007

Masszeichnung



Anschlussbild

