

**Auf einen Blick**

- 2 mm
- NPN Öffner (NC)
- Stecker M12
- -25 ... 75 °C
- IP 67



**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	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	12 mA
Ausgangsschaltung	NPN Öffner (NC)
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Ausgangsstrom	< 200 mA

**Elektrische Daten**

kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

**Mechanische Daten**

Bauform	zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	PBT
Gehäusematerial	Chrom-Nickel-Stahl
Baugrösse	8 mm
Gehäuselänge	50 mm
Anschlussart	Stecker M12
Anzugsdrehmoment max.	10 Nm (Front: 7 Nm)

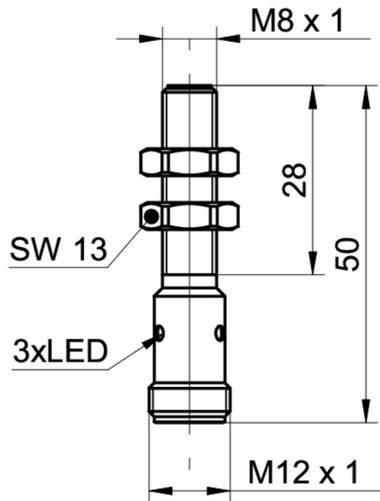
**Umgebungsbedingungen**

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

**Bemerkungen**

- M12 x 1 Steckanschluss

**Masszeichnung**



**Anschlussbild**

