

Auf einen Blick

- 1 mm
- NPN Öffner (NC)
- Kabelstecker M8
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Technische Daten

Allgemeine Daten

Einbauart	bündig
Nennschaltabstand S_n	1 mm
Schalthysterese	2 ... 20 % von S_r
Schaltzustandsanzeige	LED rot

Elektrische Daten

Schaltfrequenz	< 5 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	12 mA
Ausgangsschaltung	NPN Öffner (NC)
Spannungsabfall V_d	< 2 VDC
Ausgangsstrom	< 100 mA

Elektrische Daten

kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

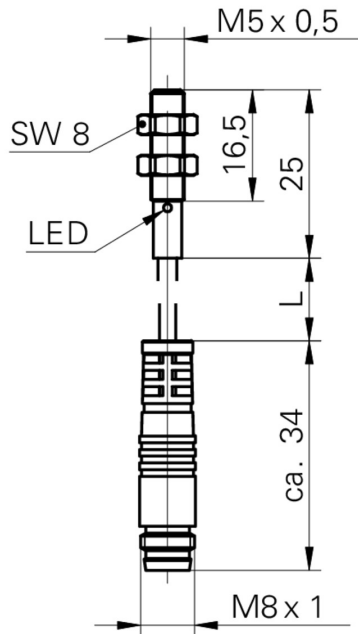
Mechanische Daten

Bauform	zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	LCP
Gehäusematerial	Chrom-Nickel-Stahl
Baugröße	5 mm
Gehäuselänge	25 mm
Anschlussart	Kabelstecker M8
Anzugsdrehmoment max.	2 Nm (Front: 1,4 Nm)

Umgebungsbedingungen

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

Masszeichnung



Anschlussbild

