

**Auf einen Blick**

- 8 mm
- Gegentakt
- nein
- Kabelstecker M8, L=200 mm
- -25 ... 75 °C
- IP 65



Abbildung ähnlich



**Technische Daten**

**Allgemeine Daten**

Nennschaltabstand Sn	8 mm
Einbauart	Bündig
GND-Elektrode	Nein
Temperaturdrift	± 20 %
Empfindlichkeitseinstellung	Nein
Schaltzustandsanzeige	LED rot
Messweise	Berührungslos

**Einsatzgebiete**

Detektion nicht leitender Medien	Ja
Füllstandserkennung durch Behälter	Ja
Flüssigkeiten im Direktkontakt	Nein
Objektdetektion / Schüttgut	Ja

**Elektrische Daten**

Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
------------------------------	---------------

**Elektrische Daten**

Stromaufnahme max. (ohne Last)	15 mA
Schaltfunktion	Active high
Ausgangsschaltung	Gegentakt
Ausgangsstrom	< 100 mA
Spannungsabfall Vd	< 3 VDC
Schaltfrequenz	< 35 Hz
kurzschlussfest	Ja
verpolungsfest	Ja

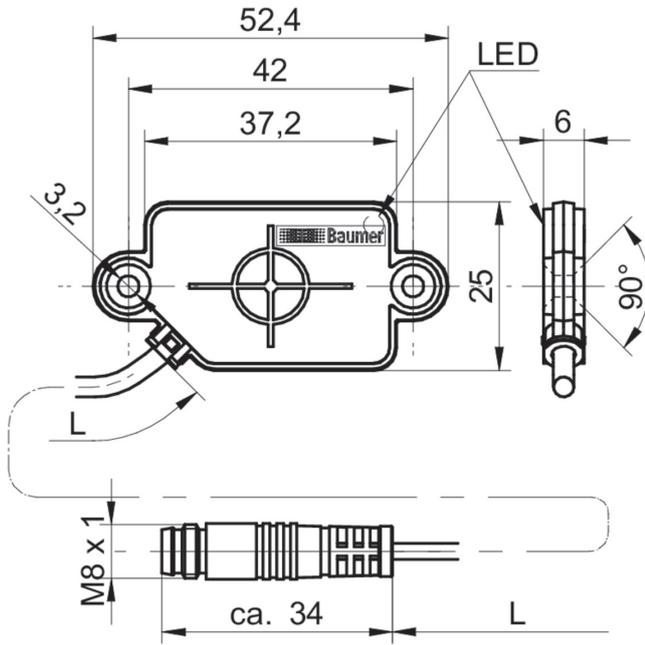
**Mechanische Daten**

Bauform	Quaderförmig
Gehäusematerial	PA 12
Baugröße	25 mm
Gehäuselänge	52,4 mm
Tiefe	6 mm
Anschlussart	Kabelstecker M8, L=200 mm

**Umgebungsbedingungen**

Arbeitstemperatur	-25 ... +75 °C
Schutzart	IP 65

**Masszeichnung**



**Anschlussbild**

