

**Auf einen Blick**

- 2 ... 5 mm
- Stromausgang
- Stecker M8
- 60 °C
- IP 67



Abbildung ähnlich



**Technische Daten**

**Allgemeine Daten**

Einbauart	Bündig
Messdistanz Sd	2 ... 5 mm
Bezugsabstand	3,25 ... 3,75 mm
Messgeschwindigkeit	< 1 mm / ms
Wiederholgenauigkeit	< 0,01 mm
Linearitätsabweichung	± 100 µm
Temperaturkoeffizient	1 µm / (K mm)

**Elektrische Daten**

Betriebsspannungsbereich +Vs	15 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	35 mA
Ausgangsschaltung	Stromausgang
Ausgangssignal	4 ... 20 mA

**Elektrische Daten**

Lastwiderstand +Vs min.	< 500 Ohm
Lastwiderstand +Vs max.	< 1000 Ohm
Restwelligkeit d. Ausgangs	< 0,5 % Vs
kurzschlussfest	Ja
verpolungsfest	Ja

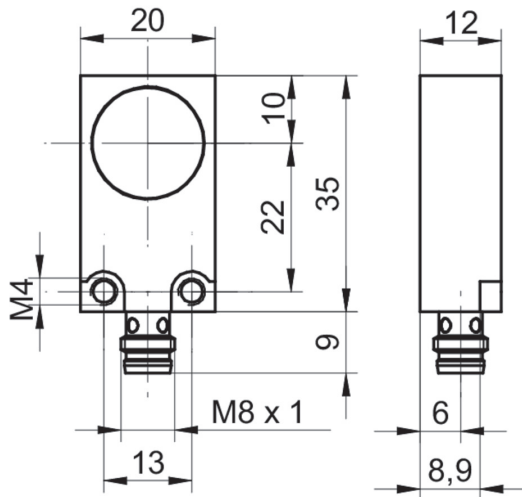
**Mechanische Daten**

Bauform	Quaderförmig
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Baugrösse	20 mm
Gehäuselänge	35 mm
Anschlussart	Stecker M8

**Umgebungsbedingungen**

Arbeitstemperatur	0 ... +60 °C
Schutzart	IP 67

**Masszeichnung**



**Anschlussbild**

