

**Auf einen Blick**

- Sicherste Objekterkennung durch Schrankenprinzip
- Erfassung zweier unabhängiger Grenzwerte
- Erkennung von Doppelbögen
- Hoch performant in kompaktem Gehäuse
- Stecker aus Metall



Abbildung ähnlich



**Technische Daten**

**Allgemeine Daten**

Sender / Empfänger	Sender
Erfassungsbereich Sd	0 ... 1000 mm
Schallfrequenz	310 kHz
Betriebsanzeige	LED grün

**Elektrische Daten**

Betriebsspannungsbereich +Vs	12 ... 30 VDC
Stromaufnahme mittel	12 mA
Restwelligkeit	< 10 % Vs
Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja, Vs zu GND

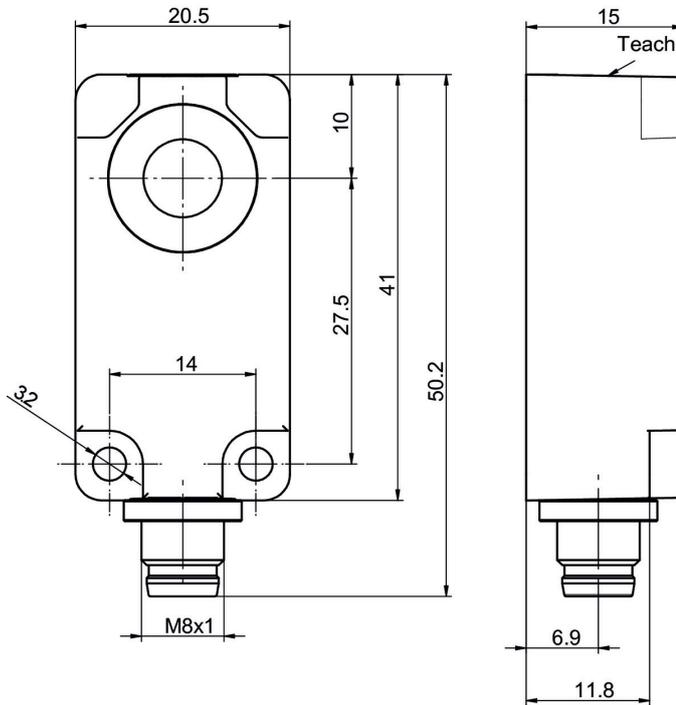
**Mechanische Daten**

Bauform	Quaderförmig
Gehäusematerial	Kunststoff (ASA, PMMA)
Breite / Durchmesser	20,5 mm
Höhe / Länge	41 mm
Tiefe	15 mm
Anschlussart	Stecker M8 4-Pol

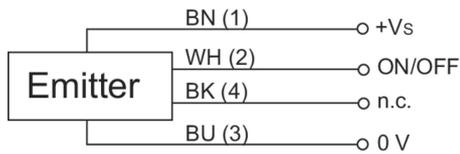
**Umgebungsbedingungen**

Arbeitstemperatur	-25 ... +65 °C
Lagertemperatur	-25 ... +75 °C
Schutzart	IP 67

**Masszeichnung**



**Anschlussbild**



**Steckerbelegungen**

