

**Auf einen Blick**

- 0 ... 2 mm
- Spannungsausgang
- Kabel, 2 m
- 10 ... 60 °C
- IP 67



Abbildung ähnlich



**Technische Daten**

**Allgemeine Daten**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Einbauart             | Quasi bündig                              |
| Messdistanz Sd        | 0 ... 2 mm                                |
| Auflösung             | < 0,001 mm (stat.)<br>< 0,005 mm (dynam.) |
| Wiederholgenauigkeit  | < 0,02 mm                                 |
| Linearitätsabweichung | ± 100 µm                                  |
| Temperaturdrift       | ± 5 % (Full Scale)                        |

**Elektrische Daten**

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Ansprechzeit (Werkskennlinie)  | < 1 ms        |
| Betriebsspannungsbereich +Vs   | 15 ... 30 VDC |
| Stromaufnahme max. (ohne Last) | 10 mA         |

**Elektrische Daten**

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Ausgangsschaltung | Spannungsausgang |
| Ausgangssignal    | 0 ... 10 VDC     |
| Lastwiderstand    | > 3000 Ohm       |
| kurzschlussfest   | Ja               |
| verpolungsfest    | Ja               |

**Mechanische Daten**

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Bauform         | Quaderförmig              |
| Gehäusematerial | Zink-Druckguss vernickelt |
| Baugrösse       | 8 mm                      |
| Gehäuselänge    | 16 mm                     |
| Anschlussart    | Kabel, 2 m                |

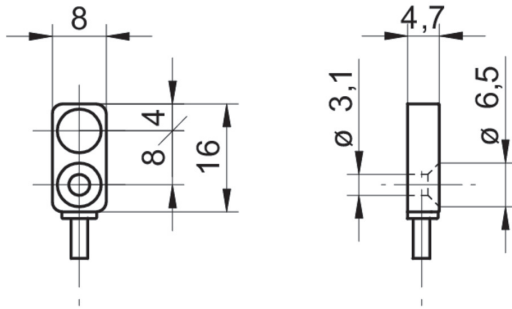
**Umgebungsbedingungen**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Arbeitstemperatur | 10 ... +60 °C |
| Schutzart         | IP 67         |

**Bemerkungen**

- Extra flache Ausführung
- Durchgangsloch für M3 Schraube

**Masszeichnung**



**Anschlussbild**

