

Auf einen Blick

- Empfänger
- Einweg-Lichtschrake
- 2 m
- PNP
- Teach-in
- Kabel hinten 4-Pol, 2 m
- -20 ... 50 °C
- IP 65



Abbildung ähnlich



Technische Daten

Allgemeine Daten

| | |
|-----------------------------|--------------------------|
| Funktion | Einweg-Lichtschrake |
| Sender / Empfänger | Empfänger |
| Betriebsreichweite Sb | 2 m |
| Grenzreichweite Sn | 2,5 m |
| Anzeige Verschm. / Einst. | Empfangsanzeige blinkend |
| Empfangsanzeige | LED grün |
| Ausgangsanzeige | LED gelb |
| Empfindlichkeitseinstellung | Teach-in |

Elektrische Daten

| | |
|--------------------------------|---------------|
| Ansprech- / Abfallzeit | < 0,5 ms |
| Betriebsspannungsbereich +Vs | 10 ... 30 VDC |
| Stromaufnahme max. (ohne Last) | 20 mA |
| Stromaufnahme mittel | 20 mA |
| Spannungsabfall Vd | < 1,8 VDC |

Elektrische Daten

| | |
|-------------------|-------------------------|
| Schaltfunktion | Hell- / Dunkelschaltung |
| Ausgangsschaltung | PNP |
| Ausgangsstrom | < 100 mA |
| Kurzschlussfest | Ja |
| Verpolungsfest | Ja |

Mechanische Daten

| | |
|----------------------|-----------------------------|
| Breite / Durchmesser | 8 mm |
| Höhe / Länge | 16,2 mm |
| Tiefe | 10,8 mm |
| Bauform | Quaderförmig |
| Gehäusematerial | Kunststoff (PMMA, MABS, PA) |
| Frontscheibe | PMMA |
| Anschlussart | Kabel hinten 4-Pol, 2 m |

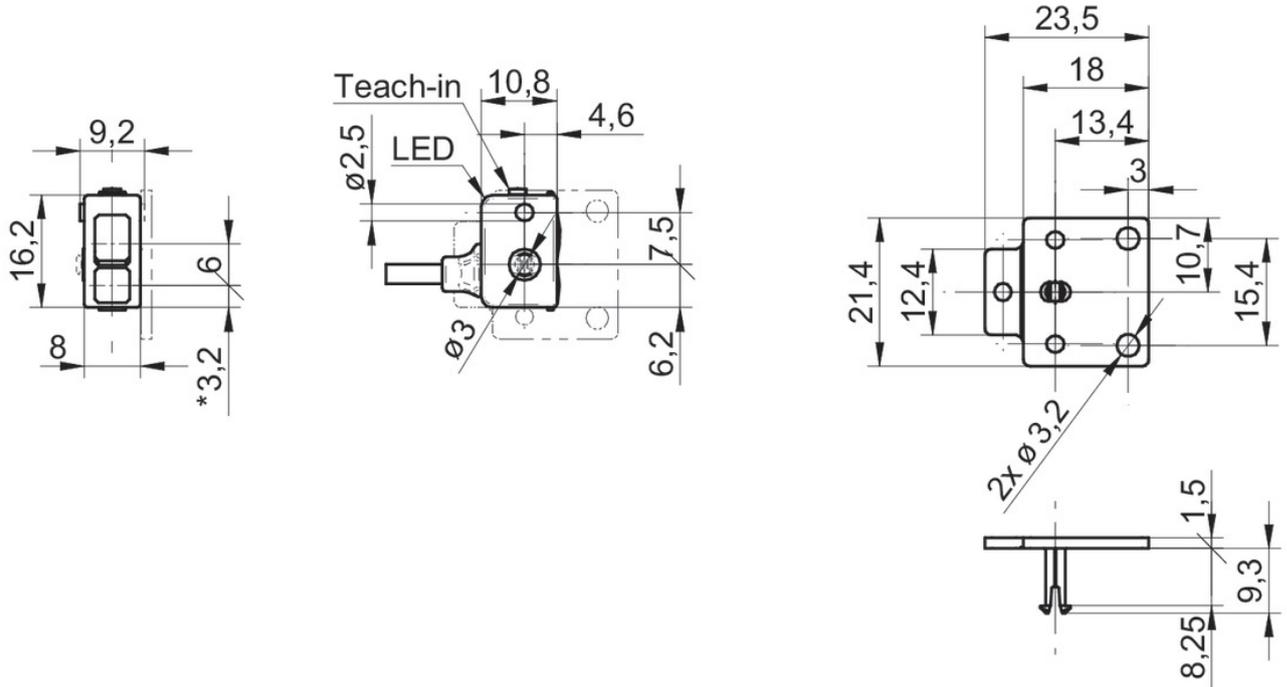
Umgebungsbedingungen

| | |
|-------------------|----------------|
| Arbeitstemperatur | -20 ... +50 °C |
| Schutzart | IP 65 |

Bemerkungen

- Empfind. einstellbar: via Teach-in-Taste oder externem Teach-in-Eingang

Technische Zeichnungen



Anschlussbild

