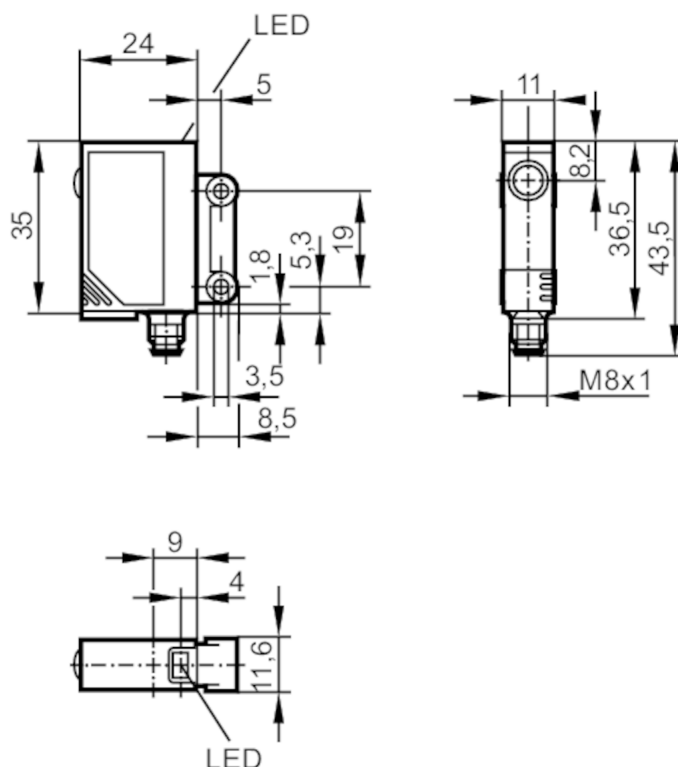




Auslaufartikel

Alternativartikel: O6P202

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



### Produktmerkmale

|          |              |
|----------|--------------|
| Lichtart | Rotlicht     |
| Gehäuse  | Quaderförmig |

### Einsatzbereich

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Funktionsprinzip | Reflexlichtschranke |
|------------------|---------------------|

### Elektrische Daten

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Betriebsspannung [V] | 10...30 DC |
| Stromaufnahme [mA]   | < 20       |
| Schutzklasse         | III        |
| Verpolungsschutz     | ja         |
| Lichtart             | Rotlicht   |

### Ausgänge

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Elektrische Ausführung   | PNP             |
| Ausgangsfunktion         | Dunkelschaltung |
| Max. Spannungsabfall [V] | 2,5             |



## Laser-Reflexlichtschranke

OJR-DPKG/SO/AS

|                                                     |      |          |
|-----------------------------------------------------|------|----------|
| Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC | [mA] | 200      |
| Schaltfrequenz DC                                   | [Hz] | 1000     |
| Kurzschlusschutz                                    |      | ja       |
| Ausführung Kurzschlusschutz                         |      | getaktet |
| Überlastfest                                        |      | ja       |

### Erfassungsbereich

|                                  |      |                                  |
|----------------------------------|------|----------------------------------|
| Reichweite auf Tripelspiegel     | [m]  | 1,8; (Tripelspiegel Ø 80 E20005) |
| Reich-/Tastweite einstellbar     |      | nein                             |
| Max. Lichtfleckdurchmesser       | [mm] | 64                               |
| Lichtfleckabmessungen gelten für |      | bei maximaler Reichweite         |

### Umgebungsbedingungen

|                     |      |          |
|---------------------|------|----------|
| Umgebungstemperatur | [°C] | -25...60 |
| Schutzart           |      | IP 67    |

### Zulassungen / Prüfungen

|      |              |     |
|------|--------------|-----|
| EMV  | EN 60947-5-2 |     |
| MTTF | [Jahre]      | 905 |

### Mechanische Daten

|                   |      |                 |
|-------------------|------|-----------------|
| Gewicht           | [g]  | 15,5            |
| Gehäuse           |      | Quaderförmig    |
| Abmessungen       | [mm] | 35 x 11 x 24    |
| Werkstoffe        |      | ABS; SEPS       |
| Optikwerkstoff    |      | PMMA            |
| Ausrichtung Optik |      | seitliche Optik |

### Anzeigen / Bedienelemente

|         |               |               |
|---------|---------------|---------------|
| Anzeige | Schaltzustand | 1 x LED, gelb |
|---------|---------------|---------------|

### Bemerkungen

|                    |                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------|
| Bemerkungen        | Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus |
| Verpackungseinheit | 1 Stück                                       |

### Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M8; Codierung: A



## Laser-Reflexlichtschranke

OJR-DPKG/SO/AS

### Anschluss

