

O6P-FPKG/AS/3P





## Reflexlichtschranke

O6P-FPKG/AS/3P

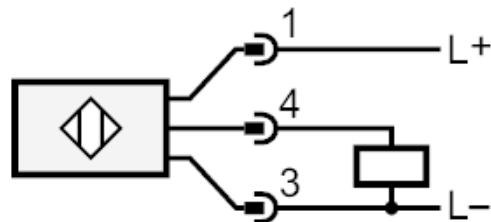
| Erfassungsbereich                                                                              |               |                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reichweite auf Tripelspiegel                                                                   | [m]           | 0,05...5; (Tripelspiegel Ø 80 E20005)                                |
| Reich-/Tastweite einstellbar                                                                   |               | ja                                                                   |
| Max. Lichtfleckdurchmesser                                                                     | [mm]          | 150                                                                  |
| Lichtfleckabmessungen gelten für                                                               |               | bei maximaler Reichweite                                             |
| Polfilter vorhanden                                                                            |               | ja                                                                   |
| Umgebungsbedingungen                                                                           |               |                                                                      |
| Umgebungstemperatur                                                                            | [°C]          | -25...80                                                             |
| Schutzart                                                                                      |               | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                                          |
| Zulassungen / Prüfungen                                                                        |               |                                                                      |
| EMV                                                                                            |               | EN 60947-5-2                                                         |
| MTTF                                                                                           | [Jahre]       | 908                                                                  |
| UL-Zulassung                                                                                   |               | Zulassungsnummer UL E001                                             |
| Mechanische Daten                                                                              |               |                                                                      |
| Gewicht                                                                                        | [g]           | 34,3                                                                 |
| Gehäuse                                                                                        |               | Quaderförmig                                                         |
| Abmessungen                                                                                    | [mm]          | 41,3 x 13 x 21                                                       |
| Werkstoffe                                                                                     |               | Gehäuse: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kunststoff: PPSU; Dichtung: EPDM |
| Optikwerkstoff                                                                                 |               | PMMA                                                                 |
| Ausrichtung Optik                                                                              |               | seitliche Optik                                                      |
| Anzeigen / Bedienelemente                                                                      |               |                                                                      |
| Anzeige                                                                                        | Schaltzustand | 1 x LED, gelb                                                        |
|                                                                                                | Betrieb       | 1 x LED, grün                                                        |
| Bemerkungen                                                                                    |               |                                                                      |
| Bemerkungen                                                                                    |               | Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus                        |
| Verpackungseinheit                                                                             |               | 1 Stück                                                              |
| Elektrischer Anschluss                                                                         |               |                                                                      |
| Steckverbindung: 1 x M8                                                                        |               |                                                                      |
| <div></div> |               |                                                                      |



## Reflexlichtschranke

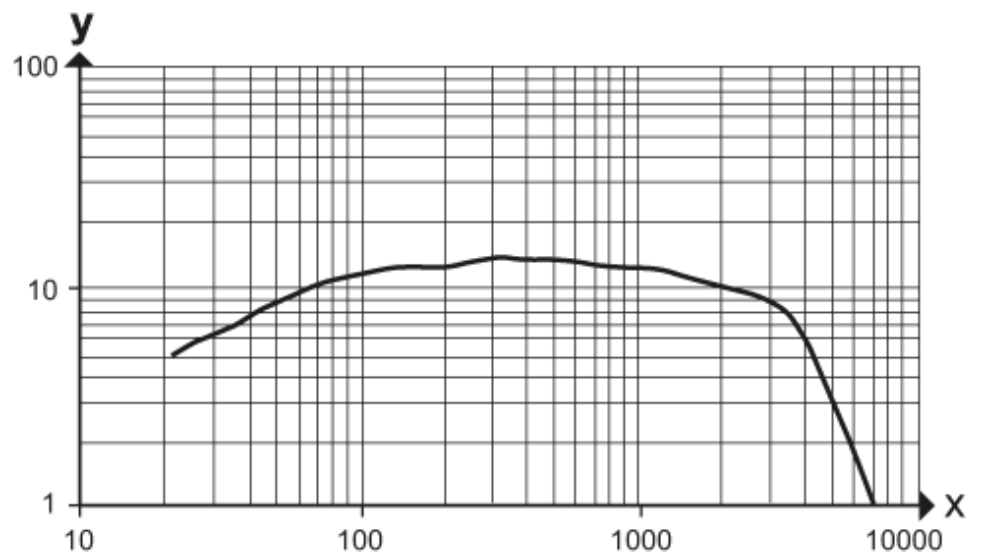
O6P-FPKG/AS/3P

### Anschluss



### Diagramme und Kurven

#### Funktionsreservekurve



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor