

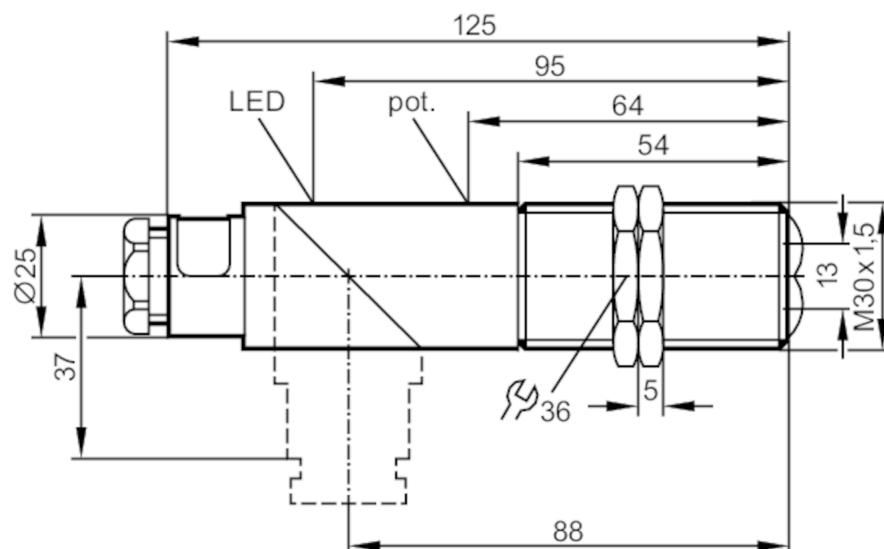
## Reflexlichtschranke

OIR-FBOW

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: OI0001

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



## Produktmerkmale

Gehäuse

Gewindebauform

## Einsatzbereich

Funktionsprinzip

Reflexlichtschranke

## Elektrische Daten

Frequenz AC

[Hz]

47...63

Betriebsspannung

[V]

20...250 AC

Verpolungsfest

nein

## Ausgänge

Ausgangsfunktion

Hell-/Dunkelschaltung; (parametrierbar)

Max. Spannungsabfall  
Schaltausgang AC

[V]

4

Max. Reststrom

[mA]

12

Dauerhafte  
Strombelastbarkeit des  
Schaltausgangs AC

[mA]

300

Kurzzeitige  
Strombelastbarkeit des  
Schaltausgangs

[mA]

2200; (10 ms / 0,5 Hz)

Schaltfrequenz AC

[Hz]

15

Kurzschlussfest

nein

Überlastfest

nein

## Erfassungsbereich

Reichweite

[m]

&lt; 4; (Tripelspiegel Ø 80 E20005)

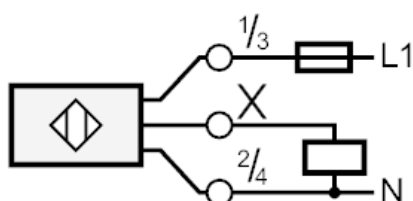
Reich-/Tastweite einstellbar

ja

## Reflexlichtschranke

OIR-FBOW

| Umgebungsbedingungen                                                                     |                                                                           |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Umgebungstemperatur                                                                      | [°C]                                                                      | -25...60            |
| Schutzart                                                                                |                                                                           | IP 65               |
| Zulassungen / Prüfungen                                                                  |                                                                           |                     |
| EMV                                                                                      | EN 60947-5-2                                                              |                     |
| Mechanische Daten                                                                        |                                                                           |                     |
| Gewicht                                                                                  | [g]                                                                       | 0,123               |
| Gehäuse                                                                                  |                                                                           | Gewindebauform      |
| Abmessungen                                                                              | [mm]                                                                      | M30 x 1,5 / L = 125 |
| Gewindebezeichnung                                                                       |                                                                           | M30 x 1,5           |
| Werkstoffe                                                                               |                                                                           | PPO modifiziert     |
| Optikwerkstoff                                                                           |                                                                           | Glas                |
| Anzeigen / Bedienelemente                                                                |                                                                           |                     |
| Anzeige                                                                                  | Schaltzustand                                                             | 1 x LED, gelb       |
| Zubehör                                                                                  |                                                                           |                     |
| Lieferumfang                                                                             | Befestigungsmuttern: 2                                                    |                     |
|                                                                                          | Schraubendreher                                                           |                     |
| Bemerkungen                                                                              |                                                                           |                     |
| Bemerkungen                                                                              | Empfehlung: Nach einem Kurzschluss das Gerät auf sichere Funktion prüfen. |                     |
| Verpackungseinheit                                                                       | 1 Stück                                                                   |                     |
| Elektrischer Anschluss                                                                   |                                                                           |                     |
| Anschlussklemmen: ...1,5 mm²; Leitungsmantel: Ø 7...13 mm; Kabelverschraubung: M20 X 1,5 |                                                                           |                     |
| Anschluss                                                                                |                                                                           |                     |



Hinweis : Miniatur-Sicherung gemäß IEC60127-2 Sheet 1 ≤ 2 A flink