

## Reflection light barrier OT5013

### Allgemeine Informationen

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| Products_Model | ET0703321                |
| EAN            |                          |
| Producer       | Ifm Electronic           |
| Producer-Model | OT5013                   |
| Producer-Typ   | OT5013                   |
| min. Order     |                          |
| Class          | Reflexions-Lichtschranke |

### Technische Informationen

|                                                         |        |
|---------------------------------------------------------|--------|
| Vorausfallmeldung                                       |        |
| Mit Zeitfunktion                                        |        |
| Bemessungsschaltabstand                                 | 5000mm |
| Max. Schaltabstand                                      | 5000mm |
| Max. Ausgangsstrom                                      | 250mA  |
| Reflektor im Lieferumfang enthalten                     |        |
| Analogausgang 0 V ... 10 V                              |        |
| Analogausgang 0 mA ... 20 mA                            |        |
| Analogausgang 4 mA ... 20 mA                            |        |
| Analogausgang -10 V ... +10 V                           |        |
| Mit sonstigem Analogausgang                             |        |
| Einstellverfahren                                       |        |
| Mit Kommunikationsschnittstelle                         |        |
| Mit Kommunikationsschnittstelle AS-Interface            |        |
| Mit Kommunikationsschnittstelle                         |        |
| Mit Kommunikationsschnittstelle DeviceNet               |        |
| Mit Kommunikationsschnittstelle                         |        |
| Mit Kommunikationsschnittstelle INTERBUS                |        |
| Mit Kommunikationsschnittstelle                         |        |
| Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232                  |        |
| Mit Kommunikationsschnittstelle                         |        |
| Mit Kommunikationsschnittstelle RS-485                  |        |
| Mit Kommunikationsschnittstelle                         |        |
| Mit Kommunikationsschnittstelle SSI                     |        |
| Anzahl der Halbleiter-Ausgänge                          |        |
| Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion |        |
| Anzahl der sicheren Halbleiter-/                        |        |
| Anzahl der sicheren kontaktbehafteten Ausgänge          |        |



---

|                                                  |            |
|--------------------------------------------------|------------|
| Ausführung des Schaltausgangs                    |            |
| Ausführung der Schaltfunktion                    |            |
| Betriebsmittel-Schutzklasse                      |            |
| Explosionsschutz-Kategorie für                   |            |
| Explosionsschutz-Kategorie für Staub             |            |
| Gehäusebauform                                   |            |
| Breite des Sensors                               | 19mm       |
| Höhe des Sensors                                 | 87mm       |
| Länge des Sensors                                | 30mm       |
| Tastfunktion                                     |            |
| Werkstoff der optischen Fläche                   |            |
| Werkstoff des Gehäuses                           |            |
| Umgebungstemperatur                              | -25...60°C |
| Schaltfrequenz                                   | 150Hz      |
| Bemessungssteuerspeisespannung                   | 10V bei DC |
| Spannungsart                                     |            |
| Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte |            |
| Laserschutzklasse                                |            |
| Wellenlänge des Sensors                          | 880nm      |
| Lichtart                                         |            |
| Mit Wiederanlaufsperr                            |            |
| Geeignet für Sicherheitsfunktion                 |            |
| Schutzart (IP)                                   |            |

[Reflection light barrier OT5013 online kaufen](#)