

## One-way light barrier Receiver OJ5031

### Allgemeine Informationen

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Products_Model | ET0705431            |
| EAN            |                      |
| Producer       | Ifm Electronic       |
| Producer-Model | OJ5031               |
| Producer-Typ   | OJ5031               |
| min. Order     |                      |
| Class          | Einweg-Lichtschranke |

### Technische Informationen

|  |         |
|--|---------|
| Lieferumfang des Einwegsyster                    |         |
| Vorausfallmeldung                                |         |
| Mit Zeitfunktion                                 |         |
| Bemessungsschaltabstand                          | 10000mm |
| Max. Schaltabstand                               | 10000mm |
| Max. Ausgangsstrom                               | 200mA   |
| Reflektor im Lieferumfang entha                  |         |
| 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 Analog           |         |
| Mit Kommunikationsschnittstelle                  |         |
| Mit Kommunikationsschnittstelle CANOpen          |         |
| Mit Kommunikationsschnittstelle                  |         |
| Mit Kommunikationsschnittstelle Ethernet         |         |
| Mit Kommunikationsschnittstelle                  |         |
| Mit Kommunikationsschnittstelle PROFIBUS         |         |
| Mit Kommunikationsschnittstelle                  |         |
| Mit Kommunikationsschnittstelle RS-422           |         |
| Mit Kommunikationsschnittstelle                  |         |
| Mit Kommunikationsschnittstelle SSD              |         |
| Mit Kommunikationsschnittstelle                  |         |
| Anzahl der Halbleiter-Ausgänge mit Meldefunktion |         |
| Anzahl der kontaktbehafteten A                   | ktion   |
| Anzahl der sicheren Halbleiter-Ausgänge          |         |



---

Ausführung des elektrischen Anschlusses

Ausführung des Schaltausgang:

Ausführung der Schaltfunktion

Explosionsschutz-Kategorie für

Explosionsschutz-Kategorie für Staub

Gehäusebauform

Breite des Sensors 11mm

Höhe des Sensors 45mm

Länge des Sensors 24mm

Tastfunktion

Werkstoff der optischen Fläche

Werkstoff des Gehäuses

Umgebungstemperatur -25...60°C

Bemessungssteuerspeisespann 10...30V

Spannungsart

Mit Überwachungsfunktion nach

Laserschutzklasse

Wellenlänge des Sensors 660nm

Lichtart

Mit Wiederanlaufsperr

Geeignet für Sicherheitsfunktionen

Schutzart (IP)

[One-way light barrier Receiver OJ5031 online kaufen](#)