

## One-way light barrier OS5018

### Allgemeine Informationen

Products_Model	ET6306370
EAN	
Producer	Ifm Electronic
Producer-Model	OS5018
Producer-Typ	OS5018
min. Order	
Class	Lichttaster energetisch



### Technische Informationen

Tastweite	1000...1000mm
Vorausfallmeldung	
Mit Zeitfunktion	
Max. Schaltabstand	1000mm
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	28mm
Höhe des Sensors	80mm
Länge des Sensors	95mm
Tastfunktion	
Werkstoff der optischen Fläche	
Werkstoff des Gehäuses	
Schaltfrequenz	100Hz
Spannungsart	
Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte	
Laserschutzklasse	
Lichtart	
Werkstoff des Kabelmantels	
Mit Wiederanlaufsperr	
Geeignet für Sicherheitsfunktion	
Schutzart (IP)	
Umgebungstemperatur	-25...80°C
Bemessungssteuerspeisespannung	10...55V bei DC

[One-way light barrier OS5018 online kaufen](#)