

## One-way light barrier OJ5142

### Allgemeine Informationen

Products_Model	ET6310324
EAN	
Producer	Ifm Electronic
Producer-Model	OJ5142
Producer-Typ	OJ5142
min. Order	
Class	Einweg-Lichtschranke



### Technische Informationen

Lieferumfang des Einwegsyster	
Vorausfallmeldung	
Mit Zeitfunktion	
Bemessungsschaltabstand	1000mm
Max. Schaltabstand	1000mm
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

Betriebsmittel-Schutzklasse

Explosionsschutz-Kategorie für Gas

Explosionsschutz-Kategorie für

Gehäusebauform

Breite des Sensors 11mm

Höhe des Sensors 43.5mm

Länge des Sensors 24mm

Tastfunktion

Werkstoff der optischen Fläche

Werkstoff des Gehäuses

Umgebungstemperatur -10...60°C

Schaltfrequenz 1200Hz

Bemessungssteuerspeisespann 10...30V

Spannungsart

Mit Überwachungsfunktion nach

Laserschutzklasse

Wellenlänge des Sensors 650nm

Lichtart

Mit Wiederanlauf Sperre

Geeignet für Sicherheitsfunktionen

Schutzart (IP)

[One-way light barrier OJ5142 online kaufen](#)