

## Ifm Electronic EINWEGLICHTSCHRANKE OSE-FP KG OS5013

### Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET6306369
EAN	
Hersteller	Ifm Electronic
Hersteller-ArtNr	OS5013
Hersteller-Typ	OS5013
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Einweg-Lichtschanke



### Technische Informationen

Lieferumfang des Einwegsyster	
Vorausfallmeldung	
Mit Zeitfunktion	
Bemessungsschaltabstand	20000mm
Max. Schaltabstand	20000mm
Max. Ausgangsstrom	250mA
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 Schaltausgangs

Ausführung der Schaltfunktion

Betriebsmittel-Schutzklasse

Explosionsschutz-Kategorie für Gas

Explosionsschutz-Kategorie für

Gehäusebauform

Breite des Sensors 28mm

Höhe des Sensors 80mm

Länge des Sensors 95mm

Tastfunktion

Werkstoff der optischen Fläche

Werkstoff des Gehäuses

Umgebungstemperatur -25...80°C

Schaltfrequenz 100Hz

Bemessungssteuerspeisespann 10...55V

Spannungsart

Mit Überwachungsfunktion nach

Laserschutzklasse

Wellenlänge des Sensors 880nm

Lichtart

Mit Wiederanlauf Sperre

Geeignet für Sicherheitsfunktionen

Schutzart (IP)

Ifm Electronic EINWEGLICHTSCHRANKE OSE-FP KG OS5013 Lieferumfang des Einwegsystems Empfänger, Bemessungsschaltabstand 20000mm, Max.

Schaltabstand 20000mm, Max.

Ausgangsstrom 250mA, Einstellverfahren manuelle Einstellung, Anzahl der Halbleiter-Ausgänge mit Meldefunktion 1, Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion 0, Anzahl der sicheren Halbleiter-Ausgänge 0, Anzahl der sicheren kontaktbehafteten Ausgänge 0, Ausführung des elektrischen Anschlusses Schraubanschluss, Ausführung des Schaltausgangs PNP, Ausführung der Schaltfunktion Schließer (NO), Betriebsmittel-Schutzklasse Schutzklasse 2, Explosionsschutz-Kategorie für Gas ohne, Explosionsschutz-Kategorie für Staub ohne, Gehäusebauform Quader, Breite des Sensors 28mm, Höhe des Sensors 80mm, Länge des Sensors 95mm,

Tastfunktion hell-/dunkelschaltend, Werkstoff der optischen Fläche Glas, Werkstoff des Gehäuses Kunststoff, Umgebungstemperatur -25 ...

80°C, Schaltfrequenz 100Hz, Bemessungssteuerspeisespannung  $U_s$  bei DC 10 ...

55V, Spannungsart DC, Laserschutzklasse ohne, Wellenlänge des Sensors 880nm, Lichtart Infrarotlicht, Schutzart (IP) IP65,

[Ifm Electronic EINWEGLICHTSCHRANKE OSE-FP KG OS5013 online kaufen](#)