

## Ifm Electronic Einweglichtschränke DC PNP Dunkelschaltung OG5128

### Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET6310223
EAN	
Hersteller	Ifm Electronic
Hersteller-ArtNr	OG5128
Hersteller-Typ	OG5128
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Einweg-Lichtschränke



### Technische Informationen

Lieferumfang des Einwegsyster	
Vorausfallmeldung	
Mit Zeitfunktion	
Bemessungsschaltabstand	9000mm
Max. Schaltabstand	9000mm
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	
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	
Durchmesser des Sensors	18mm
Länge des Sensors	70.1mm
Tastfunktion	
Werkstoff der optischen Fläche	
Werkstoff des Gehäuses	
Umgebungstemperatur	-25...60°C
Schaltfrequenz	500Hz
Bemessungssteuerspeisespannr	10...30V
Spannungsart	
Mit Überwachungsfunktion nach	
Laserschutzklasse	
Wellenlänge des Sensors	660nm
Lichtart	
Mit Wiederanlaufsperr	
Geeignet für Sicherheitsfunktionen	
Schutzart (IP)	

Ifm Electronic Einweglichtschränke DC PNP Dunkelschaltung OG5128  
 Lieferumfang des Einwegsystems Empfänger, Bemessungsschaltabstand  
 9000mm, Max.

Schaltabstand 9000mm, Max.

Ausgangsstrom 200mA, 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 Steckverbinder M12, Ausführung des  
 Schaltausgangs PNP, Ausführung der Schaltfunktion Schließer (NO),  
 Betriebsmittel-Schutzklasse Schutzklasse 2, Explosionsschutz-Kategorie für Gas  
 ohne, Explosionsschutz-Kategorie für Staub ohne, Gehäusebauform Zylinder,  
 Gewinde, Durchmesser des Sensors 18mm, Länge des Sensors 70,1mm,  
 Tastfunktion dunkelschaltend, Werkstoff der optischen Fläche Kunststoff,  
 Werkstoff des Gehäuses Metall, Umgebungstemperatur -25 ...

60°C, Schaltfrequenz 500Hz, Bemessungssteuerspeisespannung  $U_s$  bei DC 10

...

30V, Spannungsart DC, Laserschutzklasse ohne, Wellenlänge des Sensors 660nm, Lichtart Rotlicht unpolarisiert, Schutzart (IP) IP68,

[Ifm Electronic Einweglichtschranke DC PNP Dunkelschaltung OG5128 online](#)

[kaufen](#)