

## One-way light barrier OGS280

### Allgemeine Informationen

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Products_Model | ET6310261            |
| EAN            |                      |
| Producer       | Ifm Electronic       |
| Producer-Model | OGS280               |
| Producer-Typ   | OGS280               |
| min. Order     |                      |
| Class          | Einweg-Lichtschranke |



### Technische Informationen

|   |         |
|---|---------|
| Lieferumfang des Einwegsyster                           |         |
| Vorausfallmeldung                                       |         |
| Mit Zeitfunktion  |         |
| Bemessungsschaltabstand                                 | 20000mm |
| Max. Schaltabstand                                      | 20000mm |
| Max. Ausgangsstrom                                      | 0mA     |
| 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          |         |

---

|  |            |
|--|------------|
| Betriebsmittel-Schutzklasse                      |            |
| Explosionsschutz-Kategorie für                   |            |
| Explosionsschutz-Kategorie für Staub             |            |
| Gehäusebauform                                   |            |
| Breite des Sensors                               | 18mm       |
| Höhe des Sensors                                 | 52mm       |
| Länge des Sensors                                | 35.4mm     |
| Werkstoff der optischen Fläche                   |            |
| Werkstoff des Gehäuses                           |            |
| Umgebungstemperatur                              | -25...60°C |
| Bemessungssteuerspeisespannung bei DC            | 10V        |
| Spannungsart                                     |            |
| Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte |            |
| Laserschutzklasse                                |            |
| Wellenlänge des Sensors                          | 624nm      |
| Lichtart   |            |
| Mit Wiederanlaufsperr                            |            |
| Geeignet für Sicherheitsfunktior                 |            |
| Schutzart (IP)                                   |            |

[One-way light barrier OGS280 online kaufen](#)