

## Light scanner, energetic 4 mm OT5003

### Allgemeine Informationen

|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Products_Model | ET0703517               |
| EAN            |                         |
| Producer       | Ifm Electronic          |
| Producer-Model | OT5003                  |
| Producer-Typ   | OT5003                  |
| min. Order     |                         |
| Class          | Lichttaster energetisch |

### Technische Informationen

|  |           |
|--|-----------|
| Tastweite  | 4...200mm |
| Vorausfallmeldung                                |           |
| Mit Zeitfunktion                                 |           |
| Max. Schaltabstand                               | 200mm     |
| 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                      |           |
| 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          |           |
| Anzahl der sicheren kontaktbeh                   |           |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses          |           |



---

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Ausführung der Schaltfunktion      |                |
| Betriebsmittel-Schutzklasse        |                |
| Explosionsschutz-Kategorie für Gas |                |
| Explosionsschutz-Kategorie für     |                |
| Gehäusebauform                     |                |
| Breite des Sensors                 | 19mm           |
| Höhe des Sensors                   | 87mm           |
| Länge des Sensors                  | 30mm           |
| Tastfunktion                       |                |
| Werkstoff der optischen Fläche     |                |
| Werkstoff des Gehäuses             |                |
| Schaltfrequenz                     | 150Hz          |
| Spannungsart                       |                |
| Mit Überwachungsfunktion nach      |                |
| Wellenlänge des Sensors            | 880nm          |
| Lichtart                           |                |
| Mit Wiederanlaufsperr              |                |
| Geeignet für Sicherheitsfunktior   |                |
| Schutzart (IP)                     |                |
| Umgebungstemperatur                | -25...60°C     |
| Bemessungssteuerspeisespannung     | 10g.50V bei DC |

[Light scanner, energetic 4 mm OT5003 online kaufen](#)