# PRODUKTDATENBLATT

## Reflexlichttaster, Sn=200mm, 4L, 10-30VDC, NPN, PNP, M18, Kunststoff, Leitung 2m

| | |
|---|---|
| Sonepar Artikelnummer | 121270321 |
| EAN | 4015081324125 |
| Hersteller Artikelnummer | 135619 |
| Hersteller Typ | 13106A6517 |
| Hersteller Name | EATON |
| Gewicht (Kg) | 0,32 |
| Zolltarif Nr. | 85365080 |

Optischer Sensor, comet series, Polyurethangehäuse mit 18 mm Durchmesser und abgeflachten Seiten für zusätzlichen Montagekomfort, IP67_x, Hohe Vibrations- und Schlagfestigkeit. Die Serie Comet verfügt über Einweg-Reflexions-Lichtschranken-Lichttaster mit oder ohne Hintergrundausblendung, vereinfachte Installation durch: sichtbare Abtaststrahlen, wahlweise Hell- oder Dunkelschaltung, Kurzschlussschutz, optischen Nebensprechschutz zu nah montierten Sensoren, einstellbarem Verstärkungsfaktor, optionaler Anschluss von faseroptischen Lichtleitern

## Technische Daten

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Max. Ausgangsstrom** | 250 mA | **Ausführung des elektrischen Anschlusses** | Kabel | **Ausführung des Schaltausgangs** | NPN |
| **Gehäusebauform** | Zylinder, Gewinde | **Werkstoff des Gehäuses** | Kunststoff | **Schutzart (IP)** | IP67 |
| **Bemessungssteuerspeisespannung DC** | 10 .. 30 V | **Vorausfallmeldung** | Nein | **Mit Zeitfunktion** | Nein |
| **Max. Schaltabstand** | 200 mm | **Mit Reflektor** | Nein | **Analogausgang 0 V ... 10 V** | Nein |
| **Analogausgang 0 mA ... 20 mA** | Nein | **Analogausgang 4 mA ... 20 mA** | Nein | **Analogausgang -10 V ... +10 V** | Nein |
| **Mit sonstigem Analogausgang** | Nein | **Einstellverfahren** | manuelle Einstellung | **Mit Kommunikationsschnittstelle Analog** | Nein |
| **Mit Kommunikationsschnittstelle AS-Interface** | Nein | **Mit Kommunikationsschnittstelle CANOpen** | Nein | **Mit Kommunikationsschnittstelle DeviceNet** | Nein |
| **Mit Kommunikationsschnittstelle Ethernet** | Nein | **Mit Kommunikationsschnittstelle INTERBUS** | Nein | **Mit Kommunikationsschnittstelle PROFIBUS** | Nein |
| **Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232** | Nein | **Mit Kommunikationsschnittstelle RS-422** | Nein | **Mit Kommunikationsschnittstelle RS-485** | Nein |
| **Mit Kommunikationsschnittstelle SSD** | Nein | **Mit Kommunikationsschnittstelle SSI** | Nein | **Anzahl der Halbleiter-Ausgänge mit Meldefunktion** | 2 |
| **Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion** | 0 | **Anzahl der sicheren Halbleiter-Ausgänge** | 0 | **Anzahl der sicheren kontaktbehafteten Ausgänge** | 0 |
| **Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation** | sonstige | **Ausführung der Schaltfunktion** | sonstige | **Betriebsmittel-Schutzklasse** | Schutzklasse 2 |
| **Explosionsschutz-Kategorie für Gas** | ohne | **Explosionsschutz-Kategorie für Staub** | ohne | **Durchmesser Sensor** | 18 mm |
| **Länge des Sensors** | 56 mm | **Tastfunktion** | hell-/ dunkelschaltend | **Werkstoff der optischen Fläche** | Kunststoff |
| **Reaktionszeit** | 1 ms | **Schaltfrequenz** | 500 Hz | **Sicherheitstyp nach IEC 61496-1** | 1 |
| **Spannungsart** | DC | **Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte** | Nein | **Laserschutzklasse** | ohne |
| **Lichtart** | Infrarotlicht | **AWG-Nummer** | 22 | **Werkstoff des Kabelmantels** | Polyvinylchlorid (PVC) |
| **Mit Wiederanlaufsperre** | Nein | **Geeignet für Sicherheitsfunktionen** | Nein | **Schutzart (NEMA)** | 6 |
| **Umgebungstemperatur** | -40 .. 70 °C | **Herkunftsland** | MX | **Zolltarifnummer** | 85365080 |
| **Gewicht** | 0.320 kg | | | | |

*Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln*