# PRODUKTDATENBLATT

## Ind Sensor,DC,rund M12,Metall,2m Kabel

| | |
|---|---|
| Sonepar Artikelnummer | 121281344 |
| EAN | 4015081948802 |
| Hersteller Artikelnummer | 197773 |
| Hersteller Typ | E57P-12SNN2-C2 |
| Hersteller Name | EATON |
| Gewicht (Kg) | 0,084 |
| Zolltarif Nr. | 85365080 |

Näherungsschalter, E57P Performance Series, 1 Öffner, Anschluss: 2 m Anschlussleitung, dreidrahtig, Montageart: Einbau, Schutzart: IP69, NEMA 1, Schaltausgangstyp: NPN, Material: Edelstahl, Bemessungsschaltabstand (Sn): 2 mm, Laststrom: 1–300 mA (Ie), Schaltfrequenz: 2000 Hz

## Technische Daten

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mechanische Einbaubedingung für Sensor** | bündig | **Schaltabstand** | 2 mm | **Ausführung des Schaltausgangs** | NPN |
| **Ausführung des elektrischen Anschlusses** | Kabel | **Gehäusebauform** | Zylinder, Gewinde | **Beschichtung Gehäuse** | sonstige |
| **Versorgungsspannung** | 10 .. 30 V | **Werkstoff des Gehäuses** | Metall | **Länge des Sensors** | 64.1 mm |
| **Durchmesser Sensor** | 12 mm | **Geeignet für Sicherheitsfunktionen** | Nein | **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 |
| **Art der Betätigung** | metallisches Target | **Ausführung der Schnittstelle** | ohne | **Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation** | ohne |
| **Kaskadierbar** | Nein | **SIL nach IEC 61508** | ohne | **Performance Level nach EN ISO 13849-1** | ohne |
| **Bemessungssteuerspeisespannung DC** | 10 .. 30 V | **Spannungsart** | DC | **Schaltfrequenz** | 2000 Hz |
| **Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte** | Nein | **Druckfest** | Nein | **Explosionsschutz-Kategorie für Gas** | ohne |
| **Explosionsschutz-Kategorie für Staub** | ohne | **Schutzart (NEMA)** | 1 | **Herkunftsland** | MX |
| **Zolltarifnummer** | 85365080 | **Gewicht** | 0.084 kg | | |

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