# PRODUKTDATENBLATT

## Ind Sensor,DC,rund M18,Metall,M12 Steck.

| | |
|---|---|
| Sonepar Artikelnummer | 121281414 |
| EAN | 4015081949519 |
| Hersteller Artikelnummer | 197844 |
| Hersteller Typ | E57PS-18UNC8-Q |
| Hersteller Name | EATON |
| Gewicht (Kg) | 0,042 |
| Zolltarif Nr. | 85365080 |

Näherungsschalter, E57PS Performance Short Body Serie, 1 Öffnerkontakt, Anschluss: Steckanschluss M12 x 1, 3-Draht, Montageart: Nichtbündiger Einbau, Schutzart: NEMA 6P, IP69, Schaltausgangstyp: NPN, Material: Edelstahl, Bemessungsschaltabstand (Sn): 8 mm, Laststrom: 1 - 300 mA (Ie), Schaltfrequenz: 1200 Hz

## Technische Daten

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Mechanische Einbaubedingung für Sensor** | nicht bündig | **Schaltabstand** | 8 mm | **Ausführung des Schaltausgangs** | NPN |
| **Ausführung des elektrischen Anschlusses** | Steckverbinder M12 | **Gehäusebauform** | Zylinder, Gewinde | **Beschichtung Gehäuse** | sonstige |
| **Versorgungsspannung** | 10 .. 48 V | **Werkstoff des Gehäuses** | Metall | **Länge des Sensors** | 69.2 mm |
| **Durchmesser Sensor** | 18 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** | 6 .. 48 V | **Spannungsart** | DC | **Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte** | Nein |
| **Druckfest** | Nein | **Explosionsschutz-Kategorie für Gas** | ohne | **Explosionsschutz-Kategorie für Staub** | ohne |
| **Schutzart (NEMA)** | 6P | **Herkunftsland** | MX | **Zolltarifnummer** | 85365080 |
| **Gewicht** | 0.042 kg | | | | |

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