

Nahrungsschalter SIEF-M30NB-PS-S-L-WA

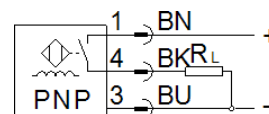
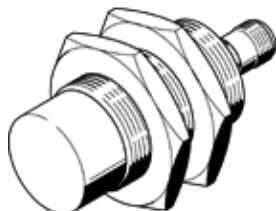
Teilenummer: 538303

Auslaufprodukt

mit Stecker, Einbau teilbundig.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2025. Alternativprodukt siehe Support Portal.

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Bauform | rund |
| Entspricht Norm | EN 60947-5-2 |
| Zulassung | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach EU-EMV-Richtlinie |
| Messprinzip | induktiv |
| Bemessungsschaltabstand | 20 mm |
| Gesicherter Schaltabstand | 16,2 mm |
| Reduktionsfaktoren | Aluminium = 1,0 Edelstahl St 18/8 = 1,0 Kupfer = 1,0 Messing = 1,0 Stahl St 37 = 1,0 |
| Umgebungstemperatur | -30 ... 85 °C |
| Wiederholgenauigkeit | 0,4 mm |
| Schaltausgang | PNP |
| Schaltelementfunktion | Schließer |
| Hysterese | 0,6 ... 3 mm |
| Max. Schaltfrequenz DC | 1.500 Hz |
| Max. Ausgangsstrom | 200 mA |
| Spannungsfall | ≤ 1,8 V |
| Kurzschlussfestigkeit | taktend |
| Betriebsspannungsbereich DC | 10 ... 30 V |
| Restwelligkeit | 10 % |
| Leerlaufstrom | ≤ 15 mA |
| Verpolungsschutz | für alle elektrischen Anschlüsse |
| Elektrischer Anschluss | 3-polig Fixcon M12x1 Stecker |
| Baugröße | M30 |
| Befestigungsart | mit Kontermutter |
| Anziehdrehmoment | 75 Nm |
| Einbauart | teilbundig |
| Produktgewicht | 106 g |
| Werkstoff Gehäuse | Messing PBT PTFE beschichtet |
| Schaltzustandsanzeige | LED gelb |
| Schutzart | IP67 |
| Störfestigkeit gegen magnetische Felder | magnetisches Gleich- und Wechselfeld |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 0 - keine Korrosionsbeanspruchung |