IFRM 04P15A3/S05L

Induktive Näherungsschalter - subminiature

Artikelnummer: 10144448

Auf einen Blick

- 1 mm
- PNP Schliesser (NO)
- Stecker M5
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Abbildung ähnlich







| Technische Daten | |
|--------------------------------|---------------------|
| Allgemeine Daten | |
| Einbauart | Bündig |
| Nennschaltabstand Sn | 1 mm |
| Schalthysterese | 2 20 % von Sr |
| Schaltzustandsanzeige | 2 Punkt-LED rot |
| Elektrische Daten | |
| Schaltfrequenz | < 5 kHz |
| Betriebsspannungsbereich +Vs | 6 30 VDC |
| Stromaufnahme max. (ohne Last) | 12 mA |
| Ausgangsschaltung | PNP Schliesser (NO) |
| Spannungsabfall Vd | < 2 VDC |
| Ausgangsstrom | < 200 mA |

| Elektrische Daten | |
|--------------------------|--------------------|
| kurzschlussfest | Ja |
| verpolungsfest | Ja |
| Mechanische Daten | |
| Bauform | Zylindrisch, glatt |
| Material (aktive Fläche) | LCP |
| Gehäusematerial | Edelstahl |
| Baugrösse | 4 mm |
| Gehäuselänge | 24 mm |
| Anschlussart | Stecker M5 |
| Umgebungsbedingungen | |
| Arbeitstemperatur | -25 +75 °C |
| Schutzart | IP 67 |

Bemerkungen

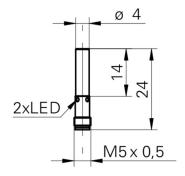
- Kürzeste Steckerausführung M5 x 0,5
- 2fach LED-Anzeige



IFRM 04P15A3/S05L

Induktive Näherungsschalter - subminiature Artikelnummer: 10144448

Masszeichnung



Anschlussbild BN (1) O +Vs BK (4) * [WH/BK (2/4)] O output