Induktive Näherungsschalter

IFRM 04N15B1/L

Induktive Näherungsschalter - subminiature

Artikelnummer: 10152849

Auf einen Blick

- 0,8 mm
- NPN Schliesser (NO)
- Kabel, 2 m
- -25 … 75 °C
- IP 67

Technische Daten

Allgemeine Daten	
Einbauart	bündig
Nennschaltabstand Sn	0,8 mm
Schalthysterese	2 … 20 % von Sr
Schaltzustandsanzeige	LED rot
Elektrische Daten	
Schaltfrequenz	< 3 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 … 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	12 mA
Ausgangsschaltung	NPN Schliesser (NO)
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Ausgangsstrom	< 100 mA

Elektrische Daten	
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja
Mechanische Daten	
Bauform	zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	POM
Gehäusematerial	Chrom-Nickel-Stahl
Baugrösse	4 mm
Gehäuselänge	22 mm
Anschlussart	Kabel, 2 m
Anzugsdrehmoment max.	1,8 Nm (Front: 1,2 Nm)
Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-25 … +75 °C
Schutzart	IP 67

Bemerkungen

- Standard-Kabelausf. 22 mm

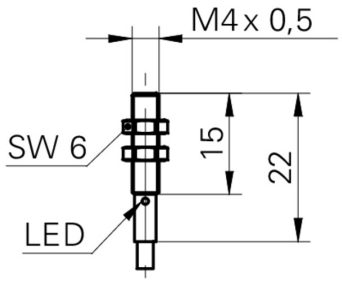
2020-06-26 Angegebene Produkteigenschaften und technische Daten stellen keine Garantieerklärung dar. Technische Änderungen vorbehalten.

IFRM 04N15B1/L

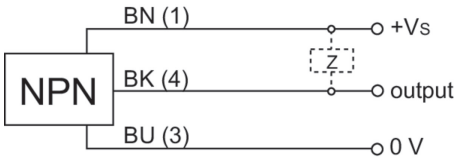
Induktive Näherungsschalter - subminiature

Artikelnummer: 10152849

Masszeichnung



Anschlussbild



2020-06-26 Angegebene Produkteigenschaften und technische Daten stellen keine Garantieerklärung dar. Technische Änderungen vorbehalten.