

IFRM 05N35A3/S35L

Induktive Näherungsschalter - subminiature

Artikelnummer: 10144438

Auf einen Blick

- 1 mm
- NPN Öffner (NC)
- Stecker M8
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Abbildung ähnlich







Technische Daten	
Allgemeine Daten	
Einbauart	Bündig
Nennschaltabstand Sn	1 mm
Schalthysterese	2 20 % von Sr
Schaltzustandsanzeige	3 Punkt-LED rot
Elektrische Daten	
Schaltfrequenz	< 5 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	6 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	12 mA
Ausgangsschaltung	NPN Öffner (NC)
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Ausgangsstrom	< 200 mA

Elektrische Daten	
kurzschlussfest	Ja
verpolungsfest	Ja
Mechanische Daten	
Bauform	Zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	LCP
Gehäusematerial	Edelstahl
Baugrösse	5 mm
Gehäuselänge	36 mm
Anschlussart	Stecker M8
Anzugsdrehmoment max.	2 Nm (Front: 1,4 Nm)
Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-25 +75 °C
Schutzart	IP 67

Bemerkungen

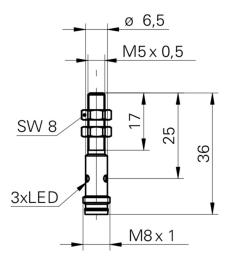
- M8 x 1 Steckanschluss
- 3fach LED-Anzeige



IFRM 05N35A3/S35L

Induktive Näherungsschalter - subminiature Artikelnummer: 10144438

Masszeichnung



Anschlussbild

