## IFRM 12P3701/L

Induktive Näherungsschalter - Standard

Artikelnummer: 10213082

### Auf einen Blick

- 4 mm
- PNP Öffner (NC)
- Kabel, 2 m
- -25 ... 75 °C
- IP 67









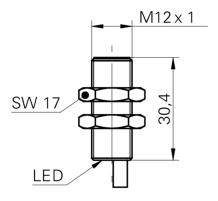
Technische Daten	
Allgemeine Daten	
Einbauart	bündig
Nennschaltabstand Sn	4 mm
Schalthysterese	3 20 % von Sr
Schaltzustandsanzeige	LED rot
Elektrische Daten	
Schaltfrequenz	< 2 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	10 mA
Ausgangsschaltung	PNP Öffner (NC)
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Ausgangsstrom	< 200 mA

Elektrische Daten	
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja
Mechanische Daten	
Bauform	zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	PBT
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Baugrösse	12 mm
Gehäuselänge	30,4 mm
Anschlussart	Kabel, 2 m
Anzugsdrehmoment max.	15 Nm (Front: 10 Nm)
Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-25 +75 °C
Schutzart	IP 67

# IFRM 12P3701/L

Induktive Näherungsschalter - Standard Artikelnummer: 10213082

## Masszeichnung



#### Anschlussbild BN (1) -o +Vs BK (4) **PNP** output Z BU (3)

-00 V