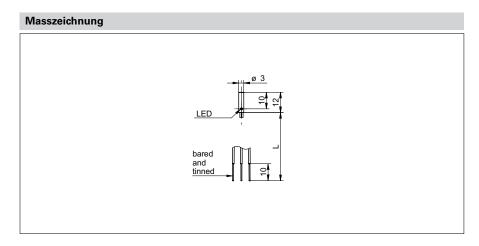
## Induktive Näherungsschalter

## IFRM 03P3713/QL



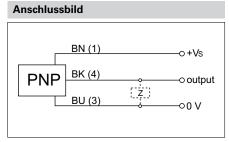
Allgemeine Daten	
Einbauart	bündig
Nennschaltabstand Sn	1 mm
Temperaturdrift	- 5 % / + 10 % (+10 +60 °C) - 5 % / + 15 % (-10 +70 °C)
Schalthysterese	2 20 % von Sr
Schaltzustandsanzeige	LED rot

Elektrische Daten	
Schaltfrequenz	< 4 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	6 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	10 mA
Ausgangsschaltung	PNP Öffner (NC)
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Ausgangsstrom	< 100 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten	
Bauform	zylindrisch, glatt
Material (aktive Fläche)	POM
Gehäusematerial	Chrom-Nickel-Stahl
Baugrösse	3 mm
Gehäuselänge	12 mm
Anschlussart	Litzen, 0,5 m

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-10 +70 °C
Schutzart	IP 67











- Vollintegrierte Elektronik mit Einzellitzen
- Kabelausführung: 16 mm Gehäuselänge
- Litzenausführung: 12 mm Gehäuselänge