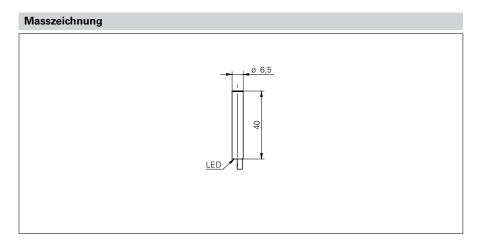
## Induktive Näherungsschalter

## **IFRM 06N17A1/L**



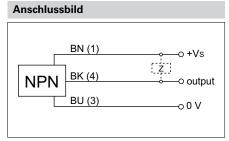
Allgemeine Daten	
Einbauart	bündig
Nennschaltabstand Sn	2 mm
Schalthysterese	3 20 % von Sr
Schaltzustandsanzeige	LED rot

Elektrische Daten	
Schaltfrequenz	< 5 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	12 mA
Ausgangsschaltung	NPN Schliesser (NO)
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Ausgangsstrom	< 200 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten	
Bauform	zylindrisch, glatt
Material (aktive Fläche)	PBT
Gehäusematerial	Chrom-Nickel-Stahl
Baugrösse	6,5 mm
Gehäuselänge	40 mm
Anschlussart	Kabel, 2 m

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-25 +75 °C
Schutzart	IP 67











- robuste Stahlgehäuse
- hohe Schaltfrequenz