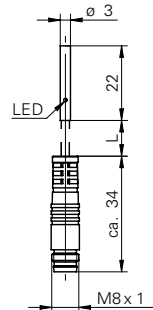


## Induktive Näherungsschalter

## IFRM 03P1501/KS35L

## Masszeichnung



Standard-Kabellänge 200 mm (L)

## Allgemeine Daten

Einbauart	bündig
Nennschaltabstand $S_n$	0,8 mm
Schalthysterese	2 ... 20 % von $S_r$
Schaltzustandsanzeige	LED rot

## Elektrische Daten

Schaltfrequenz	< 3 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	12 mA
Ausgangsschaltung	PNP Schliesser (NO)
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	22 mm
Anschlussart	Kabelstecker M8

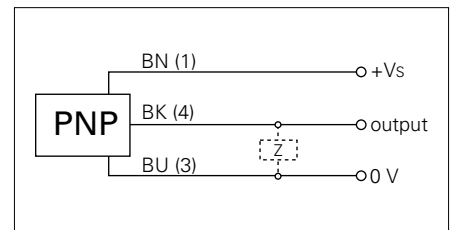
## Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-25 ... +75 °C
Schutzart	IP 67

## Foto



## Anschlussbild



- Standardausführung 22 mm Einbaulänge
- Kabelsteckerausf.