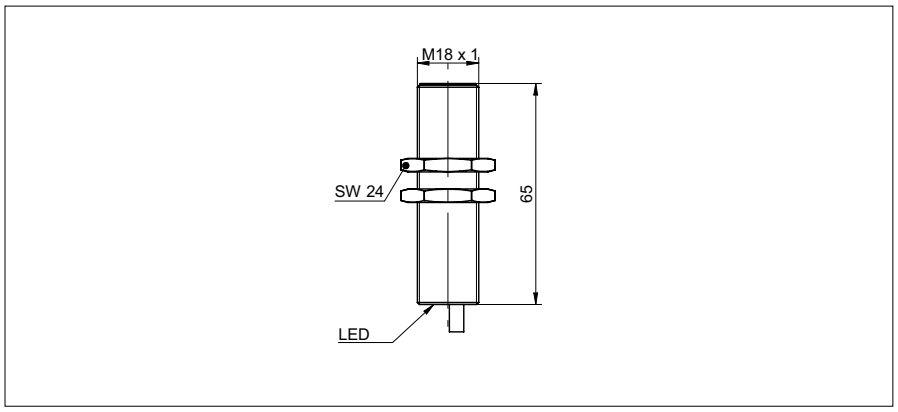
Induktive Näherungsschalter IFRM 18P17A4/L

Masszeichnung



Allgemeine Daten	
Einbauart	quasi bündig
Nennschaltabstand Sn	8 mm
Schalthysterese	3 ... 20 % von Sr
Schaltzustandsanzeige	LED rot

Elektrische Daten	
Schaltfrequenz	< 500 Hz
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	10 mA
Ausgangsschaltung	PNP Schliesser (NO)
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Ausgangsstrom	< 200 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

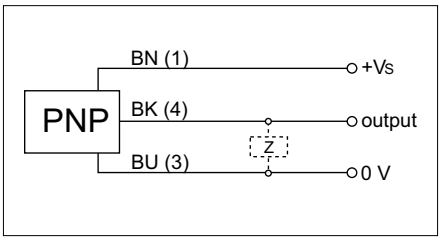
Mechanische Daten	
Bauform	zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	PBT
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Baugrösse	18 mm
Gehäuselänge	65 mm
Anschlussart	Kabel, 2 m
Anzugsdrehmoment max.	40 Nm

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

Foto



Anschlussbild



- Nicht geeignet für bündige Montage in Stahl