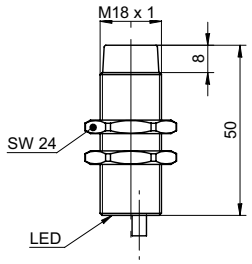
Induktive Näherungsschalter IFRM 18N33T1/PL

Masszeichnung

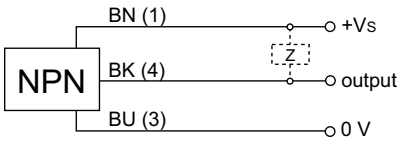


Allgemeine Daten	
Einbauart	nicht bündig
Spezialausführung	Outdoor-Design
Nennschaltabstand Sn	12 mm
Schalthysterese	2 ... 15 % von Sr
Schaltzustandsanzeige	LED rot

Elektrische Daten	
Schaltfrequenz	< 500 Hz
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	10 mA
Ausgangsschaltung	NPN Öffner (NC)
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	50 mm
Anschlussart	Kabel PUR 3 x 0,25, 2 m

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-40 ... +80 °C
Schutzart	IP 67

Foto

Anschlussbild