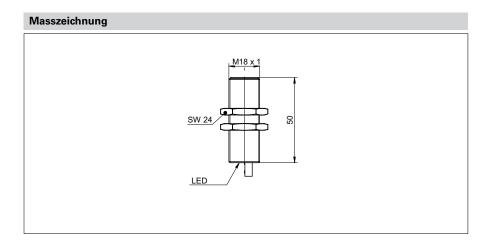
Induktive Näherungsschalter

IR18.P08S-11184279



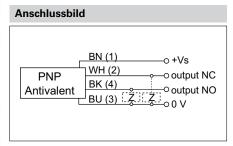
Allgemeine Daten	
Einbauart	bündig
Nennschaltabstand Sn	8 mm
Temperaturdrift	± 10 %
Schalthysterese	3 20 % von Sr
Schaltzustandsanzeige	LED rot
Korrekturfaktor typ.	Baustahl 100 %, Stahl rostfrei 70 %, Aluminium 40 %

< 500 Hz
6 36 VDC
10 mA
PNP Antivalent (NO / NC)
< 2 VDC
< 200 mA
ja
ja

Mechanische Daten	
Bauform	zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	PBT
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Baugrösse	18 mm
Gehäuselänge	50 mm
Anschlussart	Kabel, 2 m
Anzugsdrehmoment max.	40 Nm

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-25 +75 °C
Schutzart	IP 67











• Antivalenter Ausgang



Baustahl Stahl rostfre

Aluminium

100 %

Induktive Näherungsschalter

IR18.P08S-11184279

Korrekturfaktoren für verschiedene Einbausituationen (Richtwerte) Einbaumaterial Korrekturfaktor Einbaumaterial Korrekturfaktor Einbaumaterial Korrekturfaktor 100 % 100 % nicht möglich

105 %

100 %

95 %

Baustahl

Aluminium

Baustahl

Stahl rostfre

Aluminium

80 %

