

IFRM 12P13T1/S14L

Induktive Näherungsschalter - outdoor and washdown

Artikelnummer: 11016675

Auf einen Blick

- 6 mm
- PNP Schliesser (NO)
- Stecker M12
- -40 ... 80 °C
- IP 67



Technische Daten

Allgemeine Daten

Einbauart	nicht bündig
Spezialausführung	Outdoor-Design
Nennschaltabstand Sn	6 mm
Schalthysterese	2 ... 15 % von Sr
Schaltzustandsanzeige	LED rot

Elektrische Daten

Schaltfrequenz	< 2 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	10 mA
Ausgangsschaltung	PNP Schliesser (NO)
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Ausgangsstrom	< 200 mA

Elektrische Daten

kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten

Bauform	zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	PBT
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Baugrösse	12 mm
Gehäuselänge	60 mm
Anschlussart	Stecker M12
Anzugsdrehmoment max.	15 Nm (Front: 10 Nm)

Umgebungsbedingungen

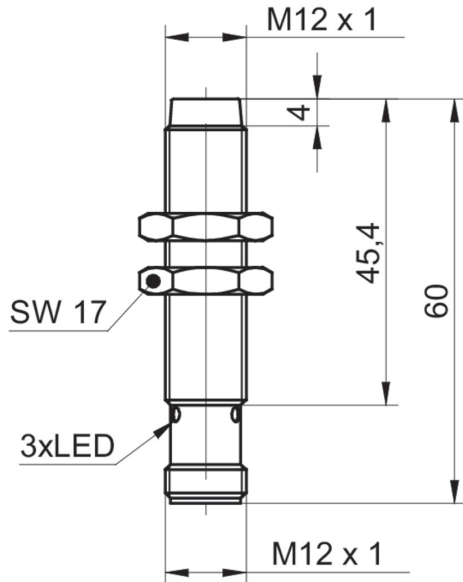
Arbeitstemperatur	-40 ... +80 °C
Schutzart	IP 67

IFRM 12P13T1/S14L

Induktive Näherungsschalter - outdoor and washdown

Artikelnummer: 11016675

Masszeichnung



Anschlussbild

