Induktive Näherungsschalter

IFRM 12P33T1/S14L

Induktive Näherungsschalter - outdoor and washdown

Artikelnummer: 11016676

Auf einen Blick

- 6 mm
- PNP Öffner (NC)
- 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 Öffner (NC)
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

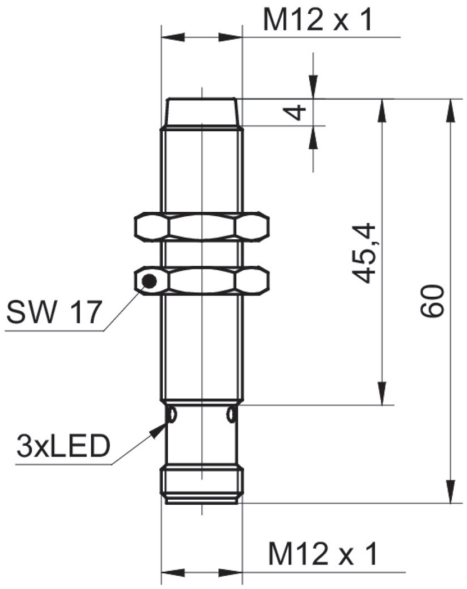
Angegebene Produkteigenschaften und technische Daten stellen keine Garantieerklärung dar. Technische Änderungen vorbehalten.
2020-06-26

IFRM 12P33T1/S14L

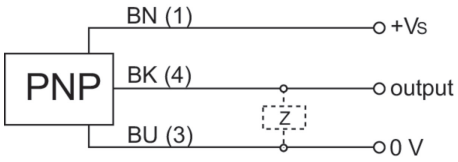
Induktive Näherungsschalter - outdoor and washdown

Artikelnummer: 11016676

Masszeichnung



Anschlussbild



2020-06-26 Angegebene Produkteigenschaften und technische Daten stellen keine Garantieerklärung dar. Technische Änderungen vorbehalten.