

## IFRW 18P1501/S14L

Induktive Sensoren Sondertypen - weld magnetic field immune

Artikelnummer: 10236112

### Auf einen Blick

- 5 mm
- PNP Schliesser (NO)
- Stecker M12
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Abbildung ähnlich



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

Einbauart	Bündig
Spezialausführung	Schweiss- und mag.feldfest
Nennschaltabstand Sn	5 mm
Schalthysterese	3 ... 20 % von Sr
Schaltzustandsanzeige	4 Punkt-LED rot

#### Elektrische Daten

Schaltfrequenz	< 500 Hz
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	10 mA
Ausgangsschaltung	PNP Schliesser (NO)
Spannungsabfall Vd	< 1 VDC

#### Elektrische Daten

Ausgangsstrom	< 250 mA
kurzschlussfest	Ja
verpolungsfest	Ja

#### Mechanische Daten

Bauform	Zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	PTFE beschichtet
Gehäusematerial	Messing verchromt
Baugrösse	18 mm
Gehäuselänge	60 mm
Anschlussart	Stecker M12

#### Umgebungsbedingungen

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

### Bemerkungen

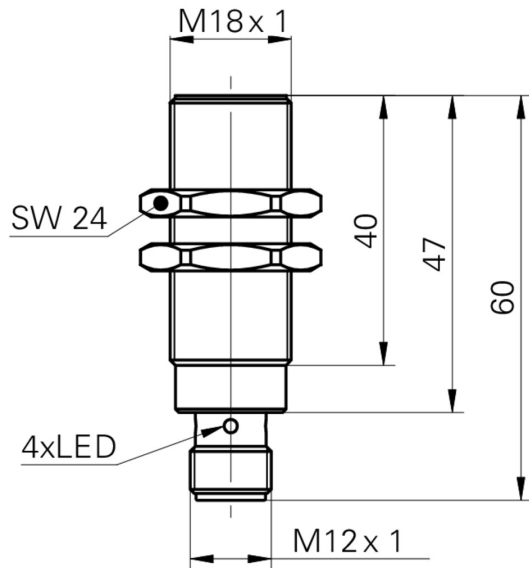
- Schweiss- u. magnetfeldfest bis 90 mT

## IFRW 18P1501/S14L

Induktive Sensoren Sondertypen - weld magnetic field immune

Artikelnummer: 10236112

### Masszeichnung



### Anschlussbild

