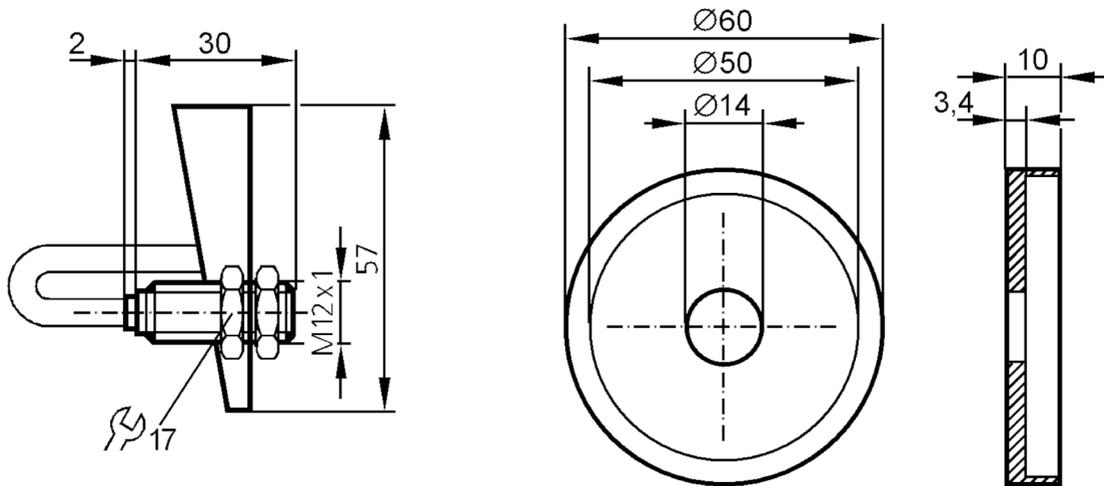




Induktiver Sensor

IF-04-N SS-L-L

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



Produktmerkmale

Ausgangsfunktion		Öffner
Schaltabstand	[mm]	4
Gehäuse		Gewindebauform
Abmessungen	[mm]	M12 x 1

Einsatzbereich

Applikation	kein Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (nicht ATEX geprüft!)	
Montage	für Ventile; (76...101,6 (NW 80...100))	

Elektrische Daten

Anschluss an Schaltverstärker		ja
Schaltverstärker		Anschluss an Schaltverstärker gemäß EN 60947-5-6
Nennspannung DC	[V]	8,2; (1kΩ)
Anschlussspannung DC	[V]	7,5...30
Stromaufnahme	[mA]	unbedämpft: > 2,1; bedämpft: < 1
Schutzklasse		III

Ausgänge

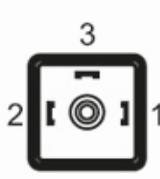
Ausgangsfunktion		Öffner
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	30
Schaltfrequenz DC	[Hz]	1500

IF7036



Induktiver Sensor

IF-04-N SS-L-L

Erfassungsbereich	
Schaltabstand [mm]	4
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-20...70
Schutzart	IP 65
Zulassungen / Prüfungen	
EMV	EN 60947-5-2 EN 55011 Klasse B
Mechanische Daten	
Gewicht [g]	0,001
Gehäuse	Gewindebauform
Einbauart	nicht bündig einbaubar
Abmessungen [mm]	M12 x 1
Gewindebezeichnung	M12 x 1
Werkstoffe	PBT; Target: 1.4301 (Edelstahl / 304)
Zubehör	
Lieferumfang	Befestigungsmuttern: 2 Target
Bemerkungen	
Bemerkungen	Achtung: Die Sensoren werden mit dem beigegefügt Schaltknocken (Target) eingestellt. Wenn ältere Schaltknocken nicht richtig eingestellt sind, besteht die Gefahr einer mechanischen Beschädigung der Sensoren.
Verpackungseinheit	1 Stück
Elektrischer Anschluss - Stecker	
Steckverbindung: 1 x Ventilstecker Bauform A DIN (DIN EN 175301-803)	
	

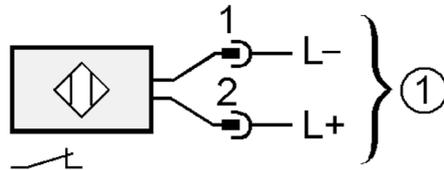
IF7036



Induktiver Sensor

IF-04-N SS-L-L

Anschluss



1 = Anschluss an Schaltverstärker
1-2: Low