IF7034

Induktiver Sensor

IF-04-N SS-D-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; (76101,6 (NW 80100))
Elektrische Daten		
Anschluss an Schaltverstärker		ja
Schaltverstärker		Anschluss an Schaltverstärker gemäß EN 60947-5-6
Nennspannung DC	[V]	8,2; (1kΩ)
Anschlussspannung DC	[V]	7,530
Stromaufnahme	[mA]	unbedämpft: > 2,1; bedämpft: < 1; je Sensor
Schutzklasse		III
Ausgänge		
Ausgangsfunktion		Öffner
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	30; (je Sensor)
Schaltfrequenz DC	[Hz]	1500

IF7034

Induktiver Sensor





Erfassungsbereich				
Schaltabstand	[mm]	4		
Umgebungsbedingungen				
Umgebungstemperatur	[°C]	-2070		
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 beigefügten Schaltnocken (Target) eingestellt.		
		Wenn ältere Schaltnocken 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)



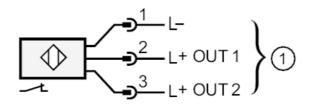
IF7034

Induktiver Sensor

IF-04-N SS-D-L



Anschluss



1 Anschluss an Schaltverstärker

1-2 High, out1

1-3 Low, out 2