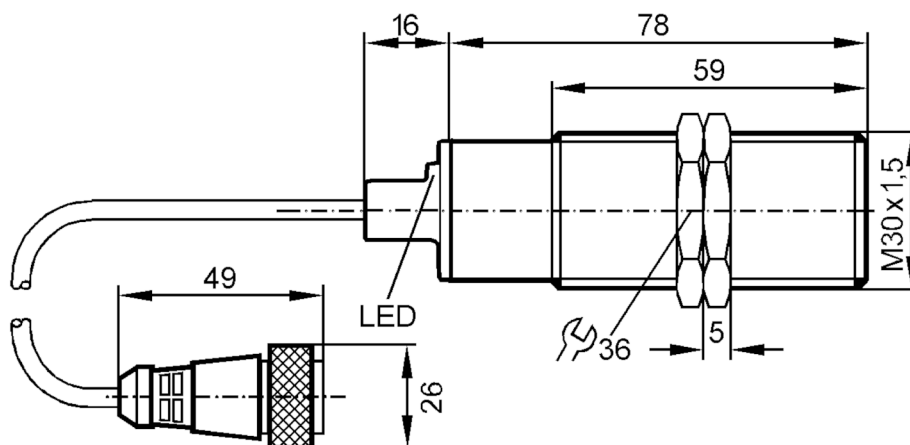


Induktiver Sensor

II-2015-ARKG/2M/PVC/WS

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	PNP/NPN
Ausgangsfunktion	Schließer
Schaltabstand [mm]	15
Gehäuse	Gewindebauform
Abmessungen [mm]	M30 x 1,5

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	10...55 DC
Schutzklasse	II
Verpolungsschutz	ja

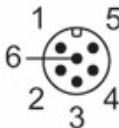
Ausgänge

Elektrische Ausführung	PNP/NPN
Ausgangsfunktion	Schließer
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC [V]	4,6
Mindestlaststrom [mA]	4
Max. Reststrom [mA]	0,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	400
Schaltfrequenz DC [Hz]	200
Kurzschlusschutz	ja
Ausführung Kurzschlusschutz	getaktet



Induktiver Sensor

II-2015-ARKG/2M/PVC/WS

Überlastfest		ja	
Erfassungsbereich			
Schaltabstand	[mm]	15	
Realschaltabstand Sr	[mm]	15 ± 10 %	
Arbeitsabstand	[mm]	0...12,1	
Genauigkeit / Abweichungen			
Korrekturfaktor		Stahl: 1 / Edelstahl: 0,7 / Messing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / Kupfer: 0,2	
Hysterese	[% von Sr]	1...15	
Schaltpunktdrift	[% von Sr]	-10...10	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80	
Schutzart		IP 67	
Zulassungen / Prüfungen			
EMV	EN 60947-5-2		
	EN 55011	Klasse B	
Mechanische Daten			
Gehäuse		Gewindebauform	
Einbauart		nicht bündig einbaubar	
Abmessungen	[mm]	M30 x 1,5	
Gewindebezeichnung		M30 x 1,5	
Werkstoffe		PBT	
Anzeigen / Bedienelemente			
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb	
Zubehör			
Lieferumfang		Befestigungsmuttern: 2	
Bemerkungen			
Verpackungseinheit		1 Stück	
Elektrischer Anschluss - Stecker			
Kabel: 2 m, PVC			
Steckverbindung: 1 x 7/8"			
			



Induktiver Sensor

II-2015-ARKG/2M/PVC/WS

Anschluss

