



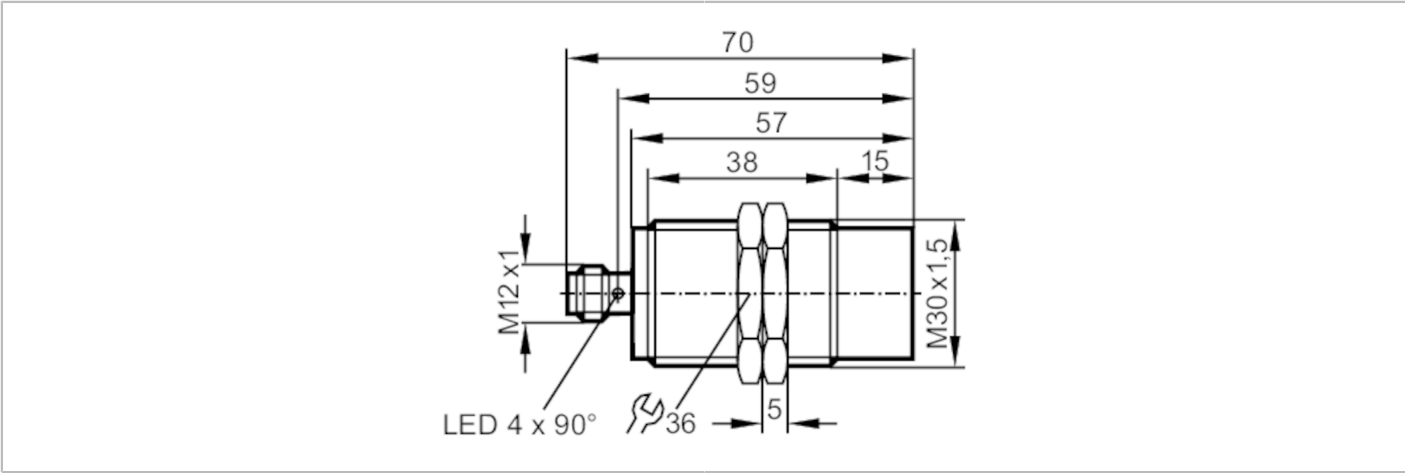
Indukcyjny czujnik analogowy

IIK3015A1PKG/US

Artykuł niedostępny

Artykuły alternatywne: II6913
Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!

Z IO-Link



Cechy produktu		
Obudowa		Obudowa gwintowana
Wymiary	[mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	15...30 DC
Pobór prądu	[mA]	< 20
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Wyjścia		
Analogowe wyjście prądowe	[mA]	4...20; (liniowe; gradient: 1,143 mA/mm; do zbliżania frontального i do celu ze stali miękkiej: 45 x 45 x 1 mm)
Maks. obciążenie	[Ω]	500
Zabezpieczenie przed zwarciami		tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Strefa działania		
Zakres pomiarowy	[mm]	1...15
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Błąd nieliniowości wyjścia analogowego	[%]	± 1 %; (z zakresu(IA) max)
Powtarzalność wyjścia analogowego	[%]	± 1 %; (z zakresu(IA) max)



Indukcyjny czujnik analogowy

IIK3015A1PKG/US

Czasy reakcji		
Czas reakcji	[ms]	< 20
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[lata]	964
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	125,42
Obudowa		Obudowa gwintowana
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Opis gwintu		M30 x 1,5
Materiał		obudowa: mosiądz pokryty białym brązem; powierzchnia aktywna: PBT
Moment dokręcający	[Nm]	50
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	wewnątrz zakresu działania	1 x LED, kolor żółty świeci
	poza zakresem działania	1 x LED, kolor żółty miga
Akcesoria		
Dostarczane elementy		nakrętki zabezpieczające: 2
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne - wtyk		
Konektor: 1 x M12; kodowanie: A		
		

II5913



Indukcyjny czujnik analogowy

IIK3015A1PKG/US

Podłączenie

