

Induktivni analogni senzor

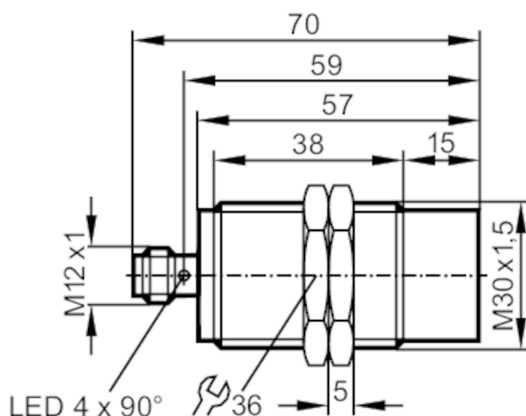
IIK3015A1PKG/US

stara serija izdelkov

Alternativni izdelki: II6913

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!

Z IO-Link



Značilnosti izdelka

Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M30 x 1,5 / L = 70

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	15...30 DC
Poraba toka [mA]	< 20
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Analogni izhod toka [mA]	4...20; (Linear; gradient: 1,143 mA/mm; za sprednji pristop in za cilj, narejen iz mehkega jekla: 45 x 45 x 1 mm)
Maks. obremenitev [Ω]	500
Zaščita pred kratkim stikom	da
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Merilno območje [mm]	1...15
----------------------	--------

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3
Napaka linearnosti analognega izhoda [%]	± 1 %; (IA maks.)
Ponovljivost analognega izhoda [%]	± 1 %; (IA maks.)

Odzivni časi

Vklopni čas [ms]	< 20
------------------	------

Induktivni analogni senzor

IIK3015A1PKG/US

Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Zaščita		IP 67
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[Let]	964
Mehanski podatki		
Teža	[g]	125,42
Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materiali		ohišje: medenina prevlečeno z belim bronom; zaznavno pročelje: PBT
Pritezni vrtilni moment	[Nm]	50
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	znotraj delovnega območja	1 x LED, rumeno lučke
	zunaj delovnega območja	1 x LED, rumeno utripanje
Pribor		
V sklopu dobave		zaskočne matice: 2
Opombe		
Embalažna enota		1 Kosov
Električni priključek - vtič		

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključek

