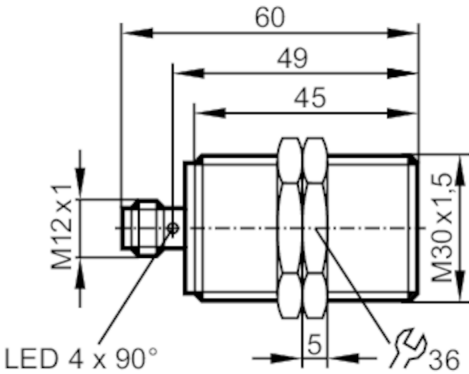




Induktivni senzor

IIC3015BAPKG/US-104



Značilnosti izdelka		
Električna izvedba		PNP
Funkcija izhoda		izklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]		15
Ohišje		Izvedba navoja
Mere [mm]		M30 x 1,5 / L = 60
Območje uporabe		
Posebna značilnost		pozlačeni kontakti
Električni podatki		
Obratovalna napetost [V]		10...30 DC
Poraba toka [mA]		10
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Izhodi		
Električna izvedba		PNP
Funkcija izhoda		izklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]		2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]		200
Preklopna frekvenca DC [Hz]		100
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da
Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja [mm]		15
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]		15 ± 10 %
Delovni razmak [mm]		0...12,15



Induktivni senzor

IHK3015BAPKG/US-104

Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3	
Histereza [% Sr]	1...20	
Zdrs preklopne točke [% Sr]	-10...10	
Pogoji okolja		
Temperatura okolice [°C]	-25...70	
Zaščita	IP 68	
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF sevano	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV linija do linije, Ri: 2 ohma
	EN 61000-4-6 VF prevoden	10 V
	EN 55011	razred B
MTTF [Let]	1083	
Mehanski podatki		
Teža [g]	122,5	
Ohišje	Izvedba navoja	
Vrsta montaže	vezilno vgradno	
Mere [mm]	M30 x 1,5 / L = 60	
Oznaka navoja	M30 x 1,5	
Materiali	ohišje: medenina prevlečeno z belim bronom; zaznavno pročelje: LCP belo; LED okno: PEI; zaskočne matice: medenina prevlečeno z belim bronom	
Pritezni vrtilni moment [Nm]	50	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	4 x LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave	zaskočne matice: 2	
Opombe		
Embalažna enota	1 Kosov	
Električni priključek - vtič		
Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlačeno		
2 1 3 		



Induktivni senzor

IIK3015BAPKG/US-104

Priključek

