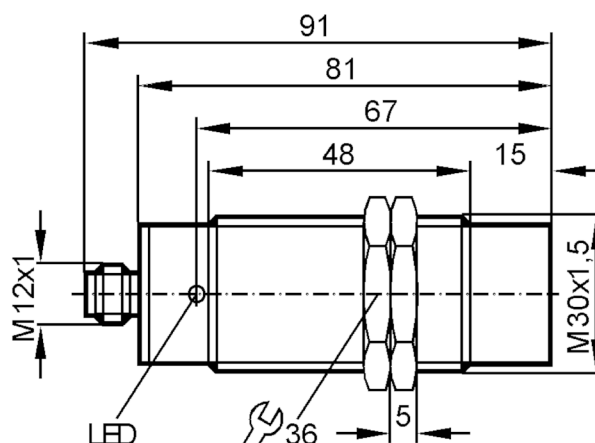


Induktivni sensor

IIA3015-BPKG/V2A/55V/US-100DPS

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	15
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M30 x 1,5

Električni podaci

Radni napon [V]	10...55 DC
Potrošnja struje [mA]	15; (24 V)
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	200
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da



Induktivni sensor

IIA3015-BPKG/V2A/55V/US-100DPS

Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	15
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	15 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...12,1
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,5 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3	
Histereza	[% od Sr]	1...15
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...80
Zaštita		IP 67
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF zračeno	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV linija na liniju, Ri: 2 Om
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	10 V
	EN 55011 emisija	Razred B
Mehanički podaci		
Težina	[g]	0,159
Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M30 x 1,5
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materijali	Navlaka s navojima: nehrđajući čelik (1,4305 / 303); prednja strana senzora: Računalo	
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata	zaporne matice: 2	
Opaske		
Količina pakiranja	1 kom.	
Električni priključak - utikač		
Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A		
2 1 3 4 		



Induktivni sensor

IIA3015-BPKG/V2A/55V/US-100DPS

Priključak

