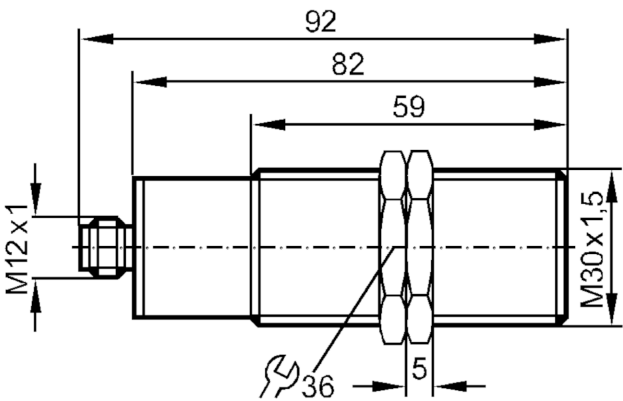




Induktivni sensor

IIA3010ZBPKG/V4A/US-100-DPS/AU



Značajke proizvoda		
Električna izvedba		PNP
Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]		10
Kućiste		Tip navoja
Dimenzije [mm]		M30 x 1,5
Primjena		
Posebno svojstvo		Pozlaćeni kontakti
Električni podaci		
Radni napon [V]		10...36 DC
Potrošnja struje [mA]		15; (24 V)
Zaštitna klasa		III
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]		100
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]		250
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da



Induktivni sensor

IIA3010ZBPKG/V4A/US-100-DPS/AU

Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	10
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	10 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...8,1
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,5 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3
Histereza	[% od Sr]	3...20
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...100
Zaštita		IP 67
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	1134
Mehanički podaci		
Težina	[g]	161,5
Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		izravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M30 x 1,5
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materijali		nehrđajući čelik (1,4571/316Ti); PBT
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak - utikač		
Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlaćeno		
		

II5863



Induktivni sensor

IIA3010ZBPKG/V4A/US-100-DPS/AU

Priključak

