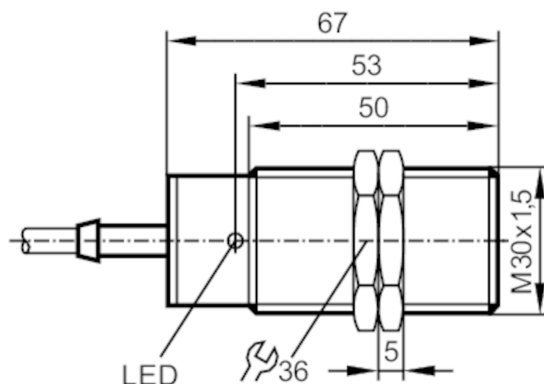


Induktivni senzor

IIA4010ZCPKG/6M/BH



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	dopolnilni
Preklopna razdalja [mm]	10
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M30 x 1,5 / L = 67

Območje uporabe

Posebna značilnost	Brez halogenov
--------------------	----------------

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Poraba toka [mA]	< 15
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	dopolnilni
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	100; (250 (...80 °C))
Preklopna frekvenca DC [Hz]	400
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da



Induktivni senzor

IIA4010ZCPKG/6M/BH

Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja	[mm]	10
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	10 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...8,1
Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3
Histereza	[% Sr]	1...15
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-10...10
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-25...100
Zaščita		IP 67
Dovoljenja/preverjanja		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[Let]	1365
Mehanski podatki		
Teža	[g]	373
Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	M30 x 1,5 / L = 67
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materiali		medenina prevlečeno z belim bronom; PBT
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave		zaskočne matice: 2
Opombe		
Embalažna enota		1 Kosov

I15800



Induktivni senzor

IIA4010ZCPKG/6M/BH

Električni priključek

Kabel: 6 m, PUR, Brez halogenov; 4 x 0,34 mm²

Priključek



BK =	Barva žil :
BN =	črn
BU =	rjavo
WH =	modro
	belo