

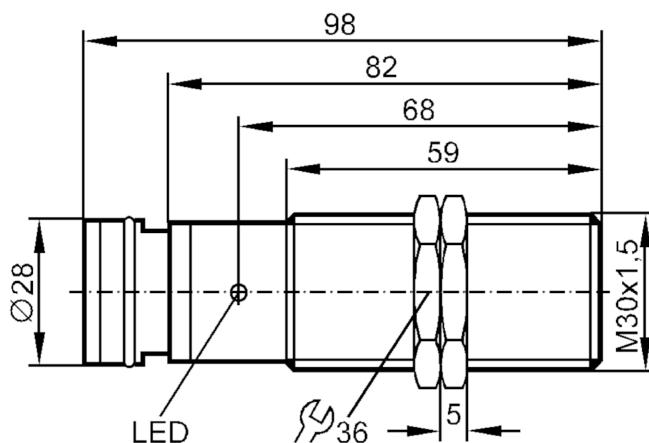
Induktivni senzor

IIA2010-ABOA/SL/TS-600-A

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: II0297

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



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Preklopna razdalja	[mm]	10
Ohišje		Izvedba navoja
Mere	[mm]	M30 x 1,5

Električni podatki

Obratovalna napetost	[V]	20...250 AC/DC
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		ne

Izhodi

Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	6
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC	[V]	6,5
Minimalni obremenilni tok	[mA]	5
Maks. uhajavi tok	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	100



Induktivni senzor

IIA2010-ABOA/SL/TS-600-A

Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC [Hz]	25
Preklopna frekvenca DC [Hz]	30
Zaščita pred kratkim stikom	ne
Zaščita pred preobremenitvijo	ne

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]	3...15
Zdrs preklopne točke [% Sr]	-10...10

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-25...80
Zaščita	IP 65

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B

Mehanski podatki

Ohišje	Izvedba navoja
Vrsta montaže	vezilno vgradno
Mere [mm]	M30 x 1,5
Oznaka navoja	M30 x 1,5
Materiali	medenina ponikljano; PC

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
--------	-----------------	-----------------

Pribor

V sklopu dobave	zaskočne matice: 2
-----------------	--------------------

Opombe

Embalažna enota	1 Kosov
-----------------	---------



Induktivni senzor

IIA2010-ABOA/SL/TS-600-A

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x Ø 28 mm; kodiranje: A

