

Induktivni senzor

IE-3001-APOG/10m

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	izklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	1
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M8 x 1 / L = 50

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Poraba toka [mA]	15; (24 V)
Zaščitni razred	III
Zaščita pred obratno polarnostjo	ne

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	izklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	1
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	200
Preklopna frekvenca DC [Hz]	1000
Zaščita pred kratkim stikom	ne
Zaščita pred preobremenitvijo	ne

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	1
Dejansko območje zaznavanja S_r [mm]	$1 \pm 10 \%$
Delovni razmak [mm]	0...0,8

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,3 / baker: 0,2
Histereza [% S_r]	1...15
Zdrs preklopne točke [% S_r]	-10...10

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-25...80
--------------------------	----------

IE5161



Induktivni senzor

IE-3001-APOG/10m

Zaščita	IP 67
---------	-------

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
MTTF [Let]		2737

Mehanski podatki

Ohišje	Izvedba navoja
Vrsta montaže	vezilno vgradno
Mere [mm]	M8 x 1 / L = 50
Oznaka navoja	M8 x 1
Materiali	PBT

Prikazi/upravljalni elementi

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

Pribor

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

Opombe

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

Električni priključek

Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Priključek



BN =	Barva žil :
BU =	rjava
BK =	modro
	črn