

Induktivni senzor

IS-3002-APOG/20m

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	izklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	2
Ohišje	kvadrasto
Mere [mm]	28 x 10 x 16

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC; ("razred oskrbe 2" v skladu s cULus)
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]	800
Zaščita pred kratkim stikom	ne
Zaščita pred preobremenitvijo	ne

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	2
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]	2 ± 10 %



Induktivni senzor

IS-3002-APOG/20m

Delovni razmak	[mm]	0...1,6
----------------	------	---------

Natančnost / odstopanja

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

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
MTTF	[Let]	3044

Mehanski podatki

Ohišje		kvadrasto
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	28 x 10 x 16
Materiali		PBT
Pritezni vrtilni moment	[Nm]	< 0,5; (s tesnilom)

Prikazi/upravljalni elementi

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

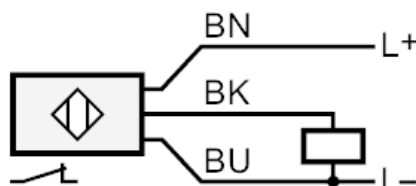
Opombe

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

Električni priključek

Kabel: 20 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Priključek



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