

SIT-3070-ANKG/A-PLATE



Električna izvedba	NPN
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	20...70
Ohišje	cilindrično
Mere [mm]	Ø 100 / L = 45

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

Električna izvedba	NPN
Funkcija izhoda	vklopni kontakt



Induktivni senzor območja

SIT-3070-ANKG/A-PLATE

Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	250
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	5
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja	[mm]	20...70
Prilagodljivo območje zaznavanja		da
Tovarniška nastavitvev območja zaznavanja	[mm]	70
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	70 ± 10 %

Natančnost / odstopanja

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

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-20...70
Zaščita		IP 65

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Mehanski podatki

Teža	[g]	685,5
Ohišje		cilindrično
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Vrsta montaže		z montažno ploščo
Mere	[mm]	Ø 100 / L = 45
Materiali		PBT; Montažna plošča: aluminij eloksirano

Prikazi/upravljalni elementi

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

Opombe

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



Induktivni senzor območja

SIT-3070-ANKG/A-PLATE

Električni priključek

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Priključek



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