



Induktivni senzor

IS-2002-FROG/0,14M/PH

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP/NPN
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Preklopna razdalja [mm]	2
Ohišje	kvadrasto
Mere [mm]	28 x 10 x 16

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	5...36 DC
Zaščita pred obratno polarnostjo	ne

Izhodi

Električna izvedba	PNP/NPN
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	4,6
Minimalni obremenilni tok [mA]	4
Maks. uhajavi tok [mA]	0,8
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]	2
Dejansko območje zaznavanja Sr	2 ± 10 %



Induktivni senzor

IS-2002-FROG/0,14M/PH

Delovni razmak	[mm]	0...1,62
----------------	------	----------

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,9 / medenina: 0,8 / aluminij: 0,6 / baker: 0,5
Histereza	[% Sr]	5
Zdrs preklapne točke	[% Sr]	-10...10

Pogoji okolja

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

Dovoljenja/preverjanja

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

Mehanski podatki

Ohišje		kvadrasto
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	28 x 10 x 16
Materiali		PBT

Prikazi/upravljalni elementi

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

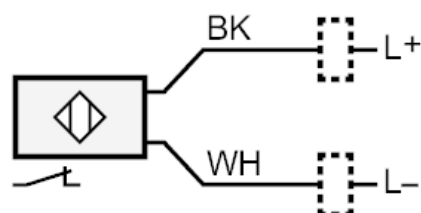
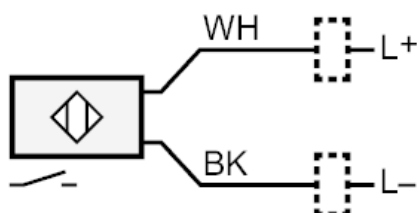
Opombe

Opombe	obratovalna napetost "supply class 2" v skladu s cULus	
	Zatezni moment maks. 0,5 Nm s podložko	
Embalažna enota	1 Kosov	

Električni priključek

Kabel: 0,14 m, PUR / PVC; 2 x 0,14 mm²

Priključek



Barva žil :
 BK = črn
 WH = belo