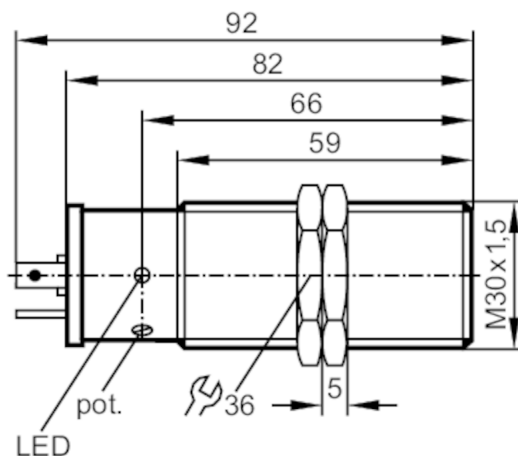


Kapacitivni senzor

KI-2015-FBOA/NI/SS-000-K RT

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda		vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Preklopna razdalja	[mm]	15
Ohišje		Izvedba navoja
Mere	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92

Električni podatki

Obratovalna napetost	[V]	20...250 AC/DC
Odpornost na napačno polarnost		ne

Izhodi

Funkcija izhoda		vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	8
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC	[V]	10
Minimalni obremenilni tok	[mA]	5
Maks. uhajavi tok	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC) / 1,5 (24 V DC)
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda	[mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC	[Hz]	25
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	40
Dokaz kratkega stika		ne
Zaščita pred preobremenitvijo		ne



Kapacitivni senzor

KI-2015-FBOA/NI/SS-000-K RT

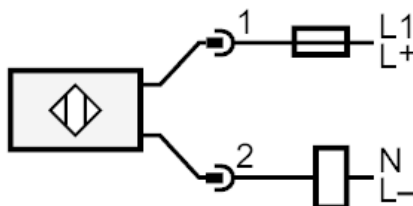
Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja	[mm]	15
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	15 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...12,1
Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka		steklo: 0,4 / voda: 1 / keramika: 0,2 / PVC: 0,2
Histereza	[% Sr]	1...15
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-15...15
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-25...70
Zaščita		IP 65
Povečana imunost		da; (Povečana odpornost na motnje (pri vodenih radijskih frekvencah))
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
Mehanski podatki		
Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materiali		PBT
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rdeče
Električni priključek		
Potrebna zaščita		miniatura varovalka skladno z IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; hitro ukrepanje
Pribor		
V sklopu dobave		zaskočne matice: 2
		izvijač: 1
Opombe		
Opombe		Priporočilo: Po kratkem stiku preverite, ali naprava varno deluje.
Embalažna enota		1 Kosov

Kapacitivni senzor

KI-2015-FBOA/NI/SS-000-K RT

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x vtič ventila tipa A DIN (DIN EN 175301-803)



Napotek miniturna varovalka skladno z IEC60127-2 list 1 ≤ 2 A hitro ukrepanje