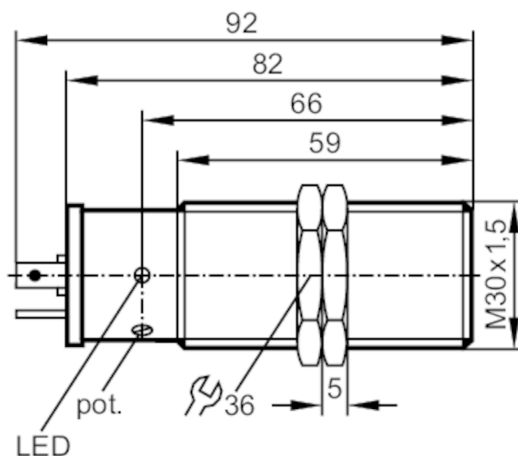


Kapacitativni senzor

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

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija		Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja	[mm]	15
Kućište		Tip navoja
Dimenzije	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92

Električni podaci

Radni napon	[V]	20...250 AC/DC
Zaštita obrnutog polariteta		ne

Izlazi

Izlazna funkcija		Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	8
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC	[V]	10
Minimalno strujno opterećenje	[mA]	5
Maks. struja propuštanja	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC) / 1,5 (24 V DC)
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja	[mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC	[Hz]	25
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	40
Osigurano protiv kratkog spoja		ne
Zaštita od preopterećenja		ne



Kapacitativni senzor

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

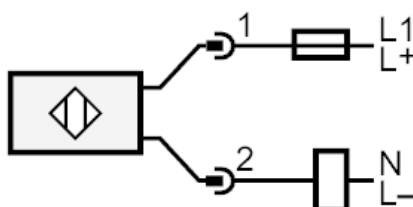
Domet nadzora		
Razmak prekapćanja	[mm]	15
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	15 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...12,1
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka		Staklo: 0,4 / Voda: 1 / Keramika: 0,2 / PVC: 0,2
Histereza	[% od Sr]	1...15
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-15...15
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...70
Zaštita		IP 65
Povećana otpornost		da; (Povišena otpornost na buku (kod vođenih radijskih frekvencija))
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
Mehanički podaci		
Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materijali		PBT
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Crveno
Električni priključak		
Potrebna zaštita	minijturni osigurač prema IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; brzodjelujuće	
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata	zaporne matice: 2	
	Odvijač: 1	
Opaske		
Opaske	Preporuka: provjerite jedinicu za sigurnu funkciju poslije kratkog spoja.	
Količina pakiranja	1 kom.	

Kapacitativni senzor

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

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x Utikač ventila vrste A DIN (DIN EN 175301-803)



Uputa minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1 ≤ 2 A brzodjelujuće