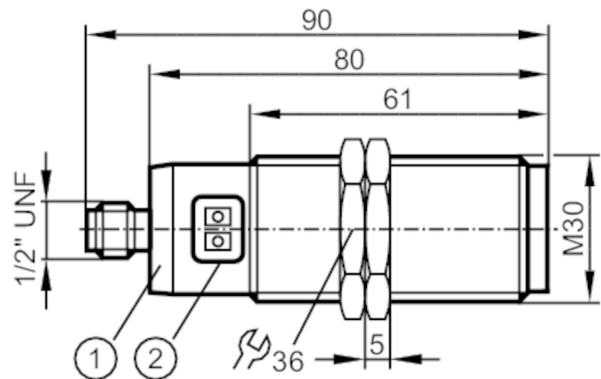




Kapacitivni senzor

KI-2200NFBOP2T/LS100



- 1 Obroč lučk LED
- 2 tipke za programiranje



Značilnosti izdelka		
Funkcija izhoda		vklopni kontakt / izklopni kontakt; (preklopno)
Preklopna razdalja	[mm]	20
Ohišje		Izvedba navoja
Mere	[mm]	M30 x 1,5 / L = 90
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	30...250 AC / 20...250 DC
Napetost merilne izolacije	[V]	250
Zaščitni razred		II
Odpornost na napačno polarnost		da
Maks. čas zakasnitve ob vklopu	[ms]	700
Izhodi		
Funkcija izhoda		vklopni kontakt / izklopni kontakt; (preklopno)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	10
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]	100; (150 (...40 °C))
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	100; (150 (...40 °C))
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda	[mA]	1000; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC	[Hz]	10
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	10
Dokaz kratkega stika		ne
Zaščita pred preobremenitvijo		ne



Kapacitivni senzor

KI-2200NFBOAP2T/LS100

Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja	[mm]	20
Natančnost / odstopanja		
Histereza	[% Sr]	1...15
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-20...20
Programska oprema/programiranje		
Možnosti parametriranja	možnost programiranja 7 izhodnih časov prekinitve; (1: 0 s; 2: 5 s; 3: 10 s; 4: 15 s; 5: 20 s; 6: 25 s; 7: 30 s)	
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Opomba o temperaturi okolice	temperatura zaznavnega pročelja: -25...110 °C	
Zaščita	IP 65; IP 67	
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 61000-4-2	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3	3 V/m
	EN 61000-4-4	2 kV
	EN 61000-4-6	3 V
	EN 55011	razred B
MTTF	[Let]	327
Mehanski podatki		
Teža	[g]	107,2
Ohišje	Izvedba navoja	
Vrsta montaže	ne-vezilno vgradno	
Mere	[mm]	M30 x 1,5 / L = 90
Oznaka navoja	M30 x 1,5	
Materiali	ohišje: PBT; Tipke: TPE-U; LED okno: PC	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Funkcija teach	da	
Elektronska ključavnica	da	
Pribor		
V sklopu dobave	zaskočne matice: 2	
Opombe		
Opombe	Opomba:	
	Preverite varno delovanje enote po kratkem stiku.	
Embalažna enota	1 Kosov	



Kapacitivni senzor

KI-2200NFBOAP2T/LS100

Električni priključek

Spojnik: 1 x 1/2"; kodiranje: C



Napotek miniaturna varovalka skladno z IEC60127-2 list 1 $\leq$ 2 A hitro ukrepanje