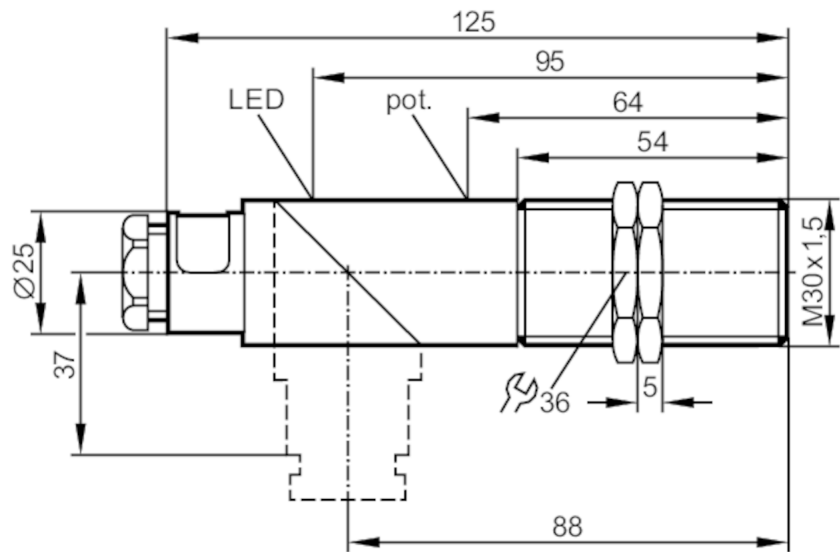




Kapacitivni senzor

KIE3015-FPKG/NI/55V



Značilnosti izdelka	
Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Preklopna razdalja [mm]	15
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M30 x 1,5 / L = 125
Električni podatki	
Obratovalna napetost [V]	10...55 DC; ("razred oskrbe 2" v skladu s cULus)
Poraba toka [mA]	14; (24 V)
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da
Izhodi	
Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	250
Preklopna frekvenca DC [Hz]	40
Dokaz kratkega stika	da
Zaščita pred preobremenitvijo	da
Območje zaznavanja	
Preklopna razdalja [mm]	15
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]	15 ± 10 %
Delovni razmak [mm]	0...12,1



Kapacitivni senzor

KIE3015-FPKG/NI/55V

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	
MTTF [Let]	743	
Mehanski podatki		
Teža [g]	135	
Ohišje	Izvedba navoja	
Vrsta montaže	ne-vezilno vgradno	
Mere [mm]	M30 x 1,5 / L = 125	
Oznaka navoja	M30 x 1,5	
Materiali	PBT; končna kapica: PC	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave	zaskočne matice: 2	
Opombe		
Embalažna enota	1 Kosov	
Električni priključek		
terminali: ...2,5 mm²; Kabelski tulec: Ø 7...13 mm; Kabelska uvodnica: M20 X 1,5		
Priključek		

