

Kapacitivni senzor

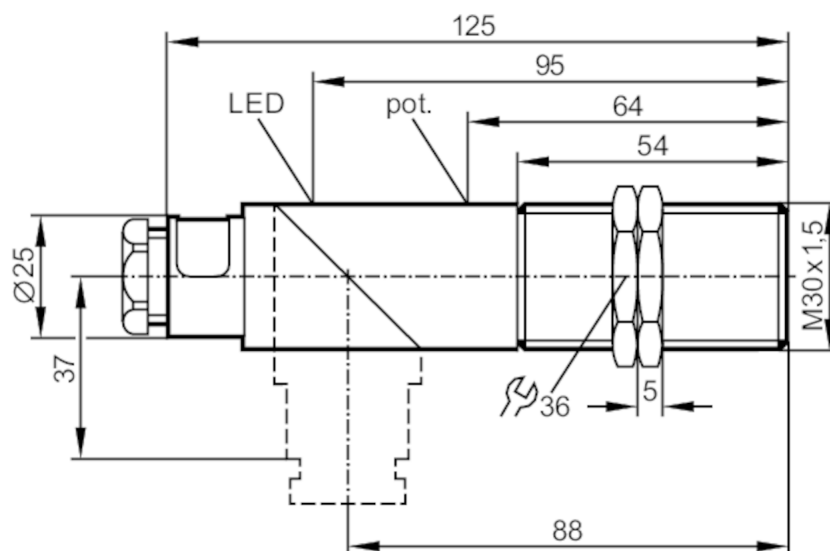
KIE3015-FPKG

RT

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: KI5023

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



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...36 DC
Poraba toka [mA]	10; (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
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno



Kapacitivni senzor

KIE3015-FPKG

RT

Zaščita pred preobremenitvijo	da
-------------------------------	----

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...80
Zaščita		IP 65

Dovoljenja/preverjanja

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

Mehanski podatki

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, rdeče
--------	-----------------	----------------

Pribor

V sklopu dobave		zaskočne matice: 2
		izvijač: 1

Opombe

Embalažna enota		1 Kosov
-----------------	--	---------

Električni priključek

terminali: ...2,5 mm²

Priključek

