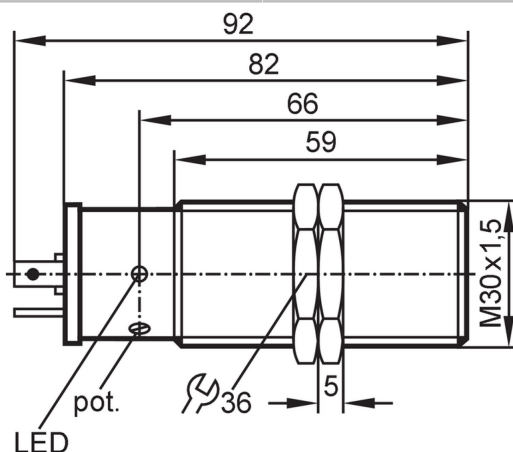


Kapasitiivinen anturi

KI-3015-FPKG/NI/SS-000-K



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Tuntoetäisyys [mm]	15
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M30 x 1,5 / L = 92

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	13; (24 V)
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	250
Kyt kentätaajuus DC [Hz]	40
Oikosulkusuojaus	kyllä
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	15
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	15 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...12,1

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauskerroin	lasi: 0,4 / vesi: 1 / keramiikka: 0,2 / PVC: 0,2
Hystereesi [% Sr:stä]	1...15
Kyt kentäpisteen liukuma [% Sr:stä]	-15...15



Kapasitiivinen anturi

KI-3015-FPKG/NI/SS-000-K

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...70
Suojausluokka		IP 65
Parannettu häiriösuojaus		kyllä; (Parannettu häiriösuojaus (HF-häiriöt))

Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[vuotta]	769

Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	101,5
Kotelo		kierremalli
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92
Kierremerkintä		M30 x 1,5
Materiaalit		kotelo: PBT; mutteri: PA; päätykappale: TPE-E; potentiometri: PPE

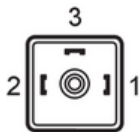
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen

Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2

Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x venttiilipistoke, tyyppi A DIN (DIN EN 175301-803); Koskettimet: 3



Liitäntä

