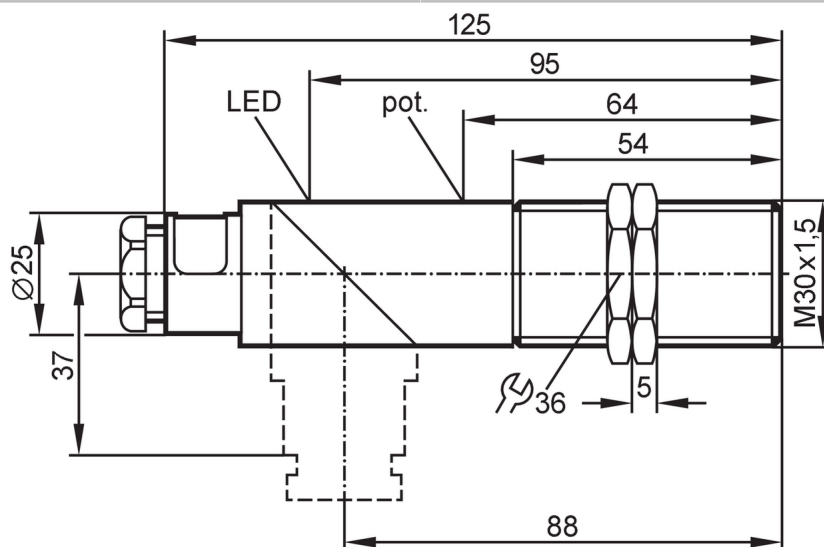




Kapasiitiivinen anturi

KIE3015-FPKG/NI/55V



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Tuntoetäisyys [mm]	15
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M30 x 1,5 / L = 125

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...55 DC; ("jänniteluokka 2" cULus mukaan)
Virrankulutus [mA]	14; (24 V)
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

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

Tunnistusalue

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

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauserroin	lasi: 0,4 / vesi: 1 / keramiikka: 0,2 / PVC: 0,2
Hystereesi [% Sr:stä]	1...15



Kapasitiivinen anturi

KIE3015-FPKG/NI/55V

KytKentäpisteen liukuma	-15...15
[% Sr:stä]	

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

Hyväksynnät / testit	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF	[vuotta] 743

Mekaaniset tiedot	
Paino	[g] 135
Kotelo	kierremalli
Asennus	uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm] M30 x 1,5 / L = 125
Kierremerkintä	M30 x 1,5
Materiaalit	kotelo, viisto kotelon osa, potentiometri: PBT; mutteri: PC; päätykappale: PC

Näytöt / käyttöelementit	
Näyttö	Tilanosoitus 1 x LED, keltainen

Tarvikkeet	
Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2

Huomautuksia	
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä	
liittimet: ...2,5 mm ² ; Kaapelisuojaus: Ø 7...13 mm; Läpivientiholkki: M20 X 1,5	

Liitäntä	
----------	--

