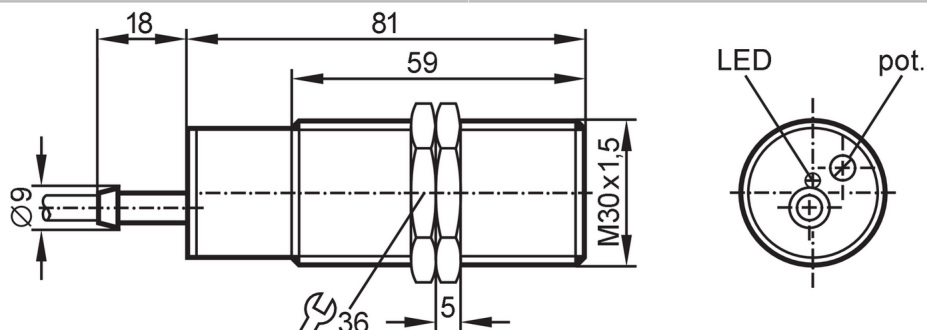


Kapasitiivinen anturi

KI-3015-BPKG/NI



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	15
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Sähköiset tiedot

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

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
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
Tuntoetäisyys säädettävä	kyllä
Tehdasasetus, toimintaetäisyys [mm]	15
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	15 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...12,1

Tarkkuus / poikkeamat

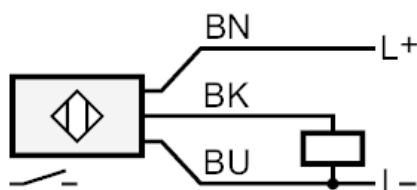
Korjauskerroin	lasi: 0,4 / vesi: 1 / keramiikka: 0,2 / PVC: 0,2
Hystereesi [% Sr:stä]	1...15
KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä]	-15...15



Kapasitiivinen anturi

KI-3015-BPKG/NI

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...70
Suojaluokka		IP 65
Parannettu häiriösuojaus		kyllä; (Parannettu häiriösuojaus (HF-häiriöt))
Hyväksynnät / testit		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[vuotta]	778
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	193,5
Kotelo		kierremalli
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Kierremerkintä		M30 x 1,5
Materiaalit		kotelo, potentiometri: PBT; mutteri: PA; päätykappale: TPE-E
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
Liitäntä		



Johdinvärit :

BN = ruskea

BU = sininen

BK = musta