



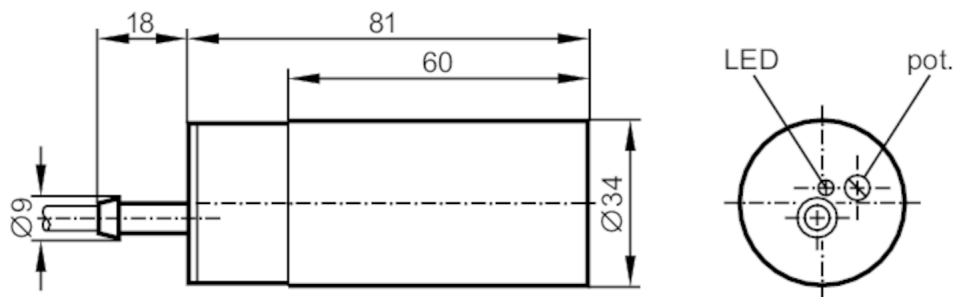
Kapasitiivinen anturi

KB-3020-BNKG/NI

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: KI5302 + E10077

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	NPN
Lähtötoiminto	avautuva
Tuntoetäisyys [mm]	3...20
Kotelo	sylinterinmuotoinen
Mitat [mm]	Ø 34 / L = 81

Sähköiset tiedot

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

Lähdöt

Sähköinen rakenne	NPN
Lähtötoiminto	avautuva
Maks. jännitehäviö, binaarilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binaarilähtö DC [mA]	250
KytKentätaajuus DC [Hz]	40
Oikosulkusuojaus	kyllä
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	3...20
Tuntoetäisyys säädettävä	kyllä
Tehdasasetus, toimintaetäisyys [mm]	20
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	20 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...16,2



Kapasitiivinen anturi

KB-3020-BNKG/NI

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	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila [°C]	-25...70	
Suojausluokka	IP 65	
Parannettu häiriösuojaus	kyllä; (Parannettu häiriösuojaus (HF-häiriöt))	
Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaaniset tiedot		
Paino [g]	255	
Kotelo	sylinterinmuotoinen	
Asennus	uppoasennus ei sallittu	
Mitat [mm]	Ø 34 / L = 81	
Materiaalit	PBT	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat	Asennuspannat: 1 ruuvimeisseli: 1	
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Liitäntä		



Johdinvärit :

BN = ruskea

BU = sininen

BK = musta