



Kapasiitiivinen anturi

KB-3020-APKG/NI/6M

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
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	PNP
Lähtötoiminto	avautuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö 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

Tarkkuus / poikkeamat

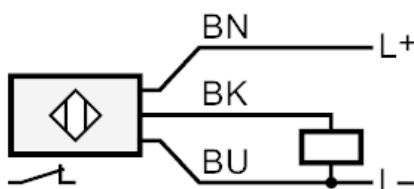
Korjauskerroin	lasi: 0,4 / vesi: 1 / keramiikka: 0,2 / PVC: 0,2
Hystereesi [% Sr:stä]	1...15



Kapasitiivinen anturi

KB-3020-APKG/NI/6M

Kytkentäpisteen liukuma [% Sr:stä]	-15...15
Käyttöolosuhteet	
Ympäristölämpötila [°C]	-25...70
Suojausluokka	IP 65
Parannettu häiriösuojaus	kyllä; (Parannettu häiriösuojaus (HF-häiriöt))
Hyväksynyt / testit	
EMC	EN 60947-5-2
Mekaaniset tiedot	
Paino [g]	0,425
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: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²	
Liitäntä	



Johdinvärit :
 BN = ruskea
 BU = sininen
 BK = musta