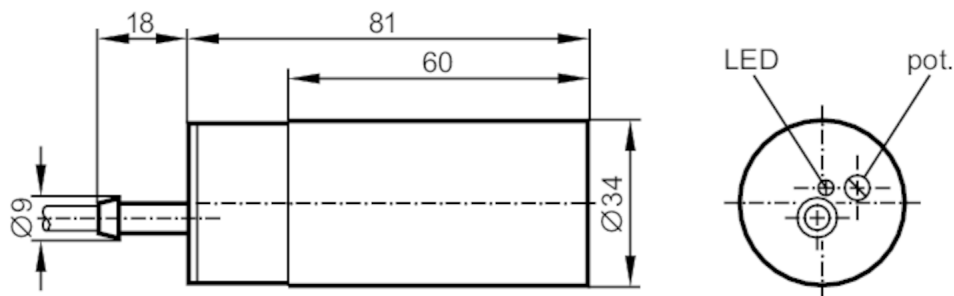


Kapacitivni senzor

KB-3020-BPKG/NI/10M

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	3...20
Kućiste	Cilindrično
Dimenzije [mm]	Ø 34 / L = 81

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	13; (24 V)
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	40
Osigurano protiv kratkog spoja	da
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	3...20
Prilagodljivo osjetilno područje	da
Tvorničke postavke osjetilnog područja [mm]	20
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	20 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...16,2

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka	Staklo: 0,4 / Voda: 1 / Keramika: 0,2 / PVC: 0,2
-------------------	--



Kapacitativni senzor

KB-3020-BPKG/NI/10M

Histereza	[% od Sr]	1...15
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-15...15

Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...70
Zaštita		IP 65
Povećana otpornost		da; (Povišena otpornost na buku (kod vođenih radijskih frekvencija))

Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[godina]	778

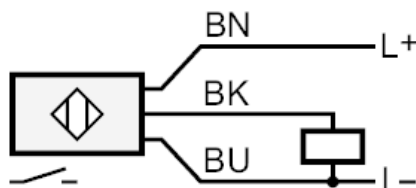
Mehanički podaci		
Kućište		Cilindrično
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	Ø 34 / L = 81
Materijali		PBT

Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto

Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		Stezaljke za pričvršćivanje: 1 Odvijač: 1

Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.

Električni priključak		
Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
Priključak		



	Boje žica :
BN =	Smeđe
BU =	Plavo
BK =	crno