



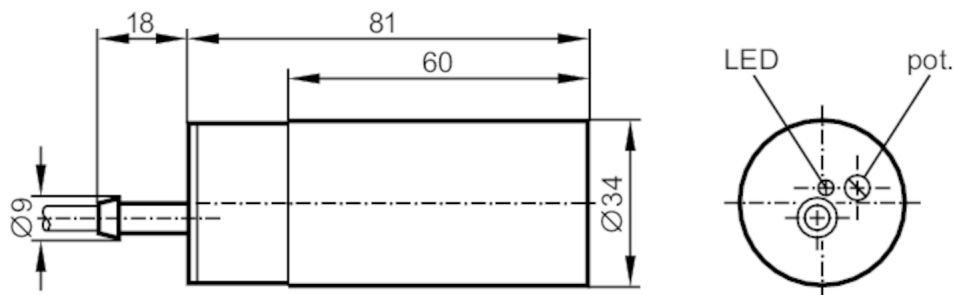
Kapacitativni senzor

KB-3020-ANKG/NI

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: KI5300

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



Značajke proizvoda

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	3...20
Kućište	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	NPN
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
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	3...20
Prilagodljivo osjetilno područje	da
Tvorničke postavke osjetilnog područja [mm]	20
Stvarno osjetilno područje S_r [mm]	$20 \pm 10 \%$



Kapacitativni senzor

KB-3020-ANKG/NI

Radni razmak	[mm]	0...16,2
--------------	------	----------

Točnost / odstupanja

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

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

Isporuca obuhvata	Stezaljke za pričvršćivanje: 1	
	Odvijač: 1	

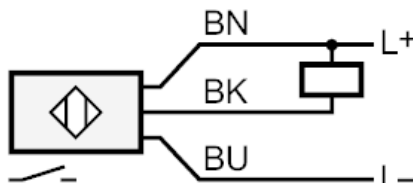
Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Priključak



Boje žica :

BN = Smeđe

BU = Plavo

BK = crno