

Kapacitivni senzor

KB-2020-BBOA/NI

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: KB0029

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



Značajke proizvoda

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

Električni podaci

Radni napon	[V]	20...250 AC/DC
Zaštitna klasa		II
Zaštita obrnutog polariteta		ne

Izlazi

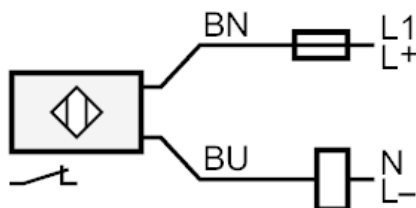
Izlazna funkcija		normalno zatvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	8
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC	[V]	10
Minimalno strujno opterećenje	[mA]	5
Maks. struja propuštanja	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC) / 1,5 (24 V DC)
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja	[mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC	[Hz]	25
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	40
Osigurano protiv kratkog spoja		ne
Zaštita od preopterećenja		ne



Kapacitativni senzor

KB-2020-BBOA/NI

Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	3...20
Prilagodljivo osjetilno područje		da
Tvorničke postavke osjetilnog područja	[mm]	20
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		
Kućiste		Cilindrično
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	Ø 34 / L = 81
Materijali		PBT
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Električni priključak		
Potrebna zaštita		minijturni osigurač prema IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; brzodjelujuće
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		Stezaljke za pričvršćivanje: 1 Odvijač: 1
Opaske		
Opaske		Preporuka: provjerite jedinicu za sigurnu funkciju poslije kratkog spoja.
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		
Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm ²		
Priključak		



Uputa: minijturni osigurač prema IEC60127-2 list 1 ≤ 2 A brzodjelujuće

Boje žica :

BN =

Smeđe

BU =

Plavo