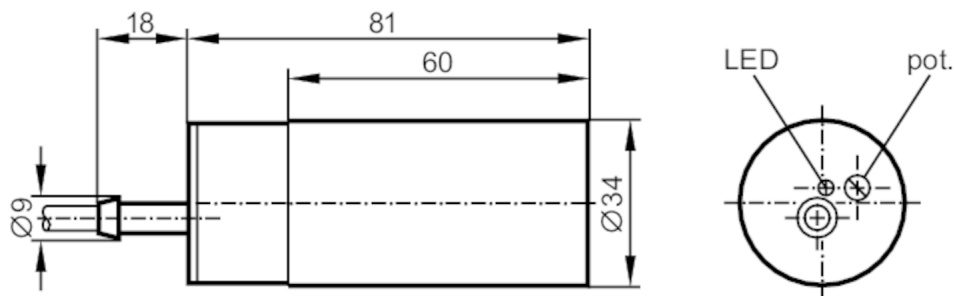


Senzor capacitiv

KB-2020-BBOA/NI/6M

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Functii de iesire		normal închis
Distanță de comutare [mm]		3...20
Capsula		cilindric
Dimensiuni [mm]		Ø 34 / L = 81

Date electrice

Tensiune de lucru [V]		20...250 AC/DC
Clasa de protecție		II
Protecție la schimbarea polarității		nu

Iesiri

Functii de iesire		normal închis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]		8
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC [V]		10
Curent sarcină minim [mA]		5
Curent de scurgere Max. [mA]		2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC) / 1,5 (24 V DC)
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC [mA]		200; (Pentru aplicatii certificate UL: 250 / 100 DC)
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]		200; (Pentru aplicatii certificate UL: 250 AC / 100 DC)
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare [mA]		1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecvența de comutare AC [Hz]		25
Frecvența de comutare DC [Hz]		40
Testat pentru scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcină		nu

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]		3...20
Distanța de sesizare reglabila		da



Senzor capacitiv

KB-2020-BBOA/NI/6M

Distanța de sesizare implicită [mm] setată din fabrică	20
Distanța reală de sesizare Sr [mm]	20 ± 10 %
Distanța de operare [mm]	0...16,2

Precizia / Devieri

Factor de corectie	Sticlă: 0,4 / apa: 1 / ceramică: 0,2 / PVC: 0,2
Histerezis [% din Sr]	1...15
Devierea punctului de comutare [% din Sr]	-15...15

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...70
Protecție	IP 65
Imunitate ridicată	da; (Imunitate ridicată (la interferență de radiofrecvență indusă))

Teste / certificări

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2
MTTF [ani]	488

Date mecanice

Capsula	cilindric
Mod de instalare	nu se poate monta îngropat
Dimensiuni [mm]	Ø 34 / L = 81
Materiale	PBT

Afișaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
---------	----------------------	-----------------

Conectare electrică

Protecție necesară	siguranța în miniatură conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 2 A; acționare rapidă
--------------------	---

Accesorii

Articole livrate	Cleme de montaj: 1
	Șurubelniță: 1
	spring discs
	Surub cu cap infundat: 1

Observații

Observații	Recomandare: Aparatul trebuie verificat asupra funcționării sigure după un scurt-circuit
Unitate de ambalare	1 buc.



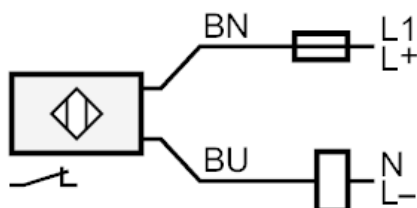
Senzor capacitiv

KB-2020-BBOA/NI/6M

Conectare electrică

Cablu: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



Indicații siguranța în miniatura conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A acțiune rapidă

Culorile conecticii :

BN =

maro

BU =

albastru