

Senzor capacitiv

KB-2020-ABOA/NI

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: KB0025

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



Caracteristicile produsului

Functii de iesire		normal deschis
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 deschis
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; (250 (...50 °C))
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
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
----------------------	------	--------



Senzor capacitiv

KB-2020-ABOA/NI

Distanța de sesizare reglabila	da
Distanța de sesizare implicită [mm] setată din fabrică	20

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
---------------------------	--------------

Date mecanice

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

Afisaj / 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

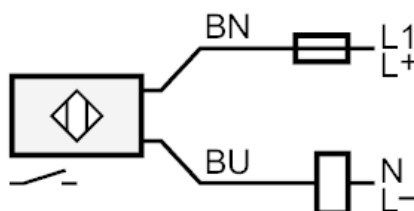
Observații

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

Conectare electrică

Cablul: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



Indicații siguranța în miniatură conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A acționare rapidă

Culorile conecticii :

BN = maro
BU = albastru