

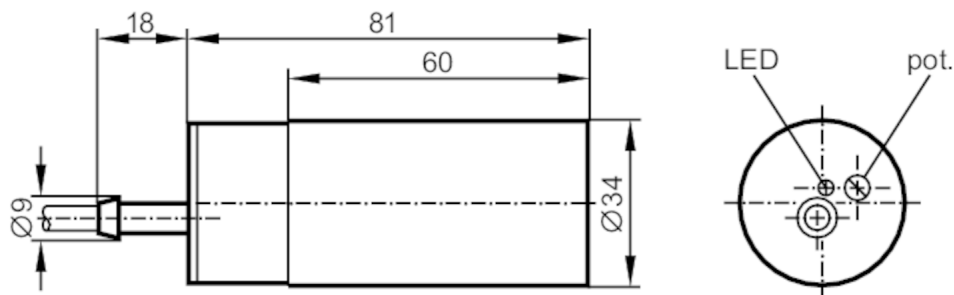
Senzor capacitiv

KB-3020-ANKG/NI

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: KI5300 + E10077

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



Caracteristicile produsului

Model electric	NPN
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]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	13; (24 V)
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversă	da

Iesiri

Model electric	NPN
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	250
Frecvența de comutare DC [Hz]	40
Testat pentru scurtcircuit	da
Protecție suprasarcină	da

Raza de detecție

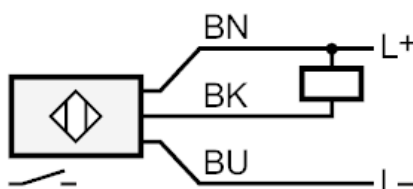
Distanță de comutare [mm]	3...20
Distanța de sesizare reglabila	da
Distanța de sesizare implicită setată din fabrică [mm]	20
Distanța reală de sesizare Sr [mm]	20 ± 10 %
Distanța de operare [mm]	0...16,2



Senzor capacitiv

KB-3020-ANKG/NI

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 / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
Date mecanice		
Greutate [g]	254,8	
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
Accesorii		
Articole livrate	Cleme de montaj: 1 Șurubelniță: 1	
Observații		
Unitate de ambalare	1 buc.	
Conectare electrică		
Cablul: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Racord		



Culorile conecticii :

BN = maro

BU = albastru

BK = negru