

Senzor capacitiv

KB-3020-ANKG/NI

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: KI5300

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 inversa	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
Frecventa de comutare DC [Hz]	40
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina	da

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	3...20
Distanța de sesizare reglabila	da
Distanța de sesizare implicita [mm] setata din fabrica	20
Distanța reala de sesizare Sr [mm]	20 ± 10 %



Senzor capacitiv

KB-3020-ANKG/NI

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 / certificari		
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
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