



Czujnik pojemnościowy

KA-3010-BPKG

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	10
Obudowa	cyldryczna
Wymiary [mm]	Ø 20

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Pobór prądu [mA]	10; (24 V)
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	250
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	50
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Strefa działania [mm]	10
Realny zasięg działania S_r [mm]	$10 \pm 10\%$
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...8,1

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	szkło: 0,4 / woda: 1 / ceramika: 0,2 / PVC: 0,2
-----------------------	---

KA5003



Czujnik pojemnościowy

KA-3010-BPKG

Histereza	[% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-15...15

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-15...70
Ochrona		IP 67

Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	

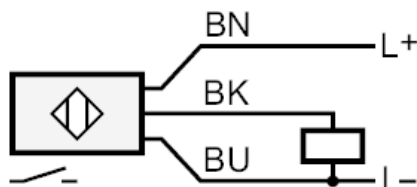
Dane mechaniczne		
Obudowa		cylindryczna
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	Ø 20
Materiał		PBT

Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty

Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

Połączenie elektryczne		
Przewód: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		

Podłączenie		
-------------	--	--



BN =	Kolory żył :
BU =	brązowy
BK =	niebieski
	czarny