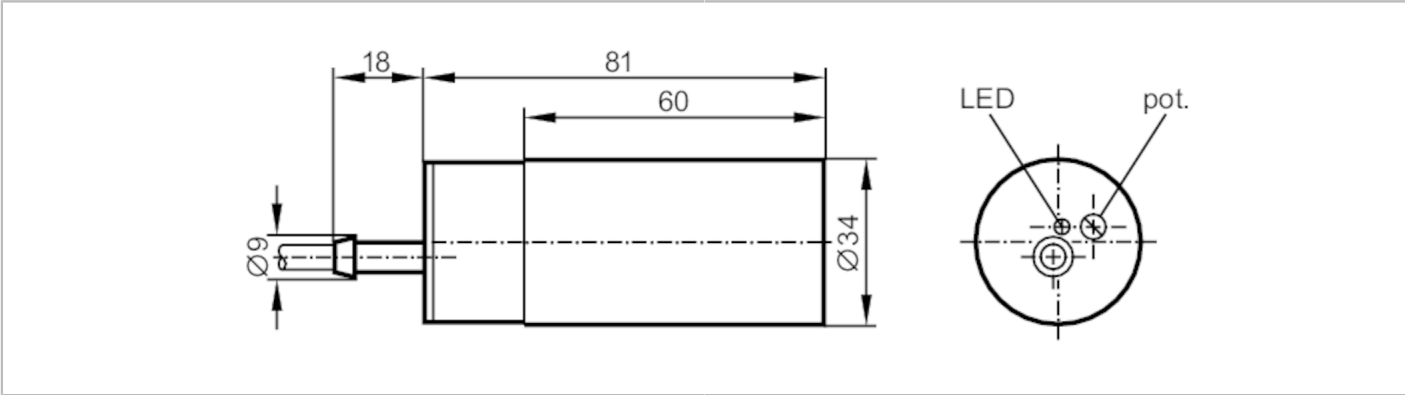




Czujnik pojemnościowy

KB-3020-ANKG/NI/6M

Artykuł niedostępny



Cechy produktu		
Wykonanie elektryczne		NPN
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Strefa działania [mm]		3...20
Obudowa		cyldryczna
Wymiary [mm]		Ø 34 / L = 81
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania [V]		10...36 DC
Pobór prądu [mA]		13; (24 V)
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		NPN
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]		2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]		250
Częstotliwość przełączania DC [Hz]		40
Zabezpieczenie przed zwarciami		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Strefa działania		
Strefa działania [mm]		3...20
Regulowany zasięg działania		tak
Ustawienia fabryczne zasięgu działania [mm]		20
Realny zasięg działania Sr [mm]		20 ± 10 %



Czujnik pojemnościowy

KB-3020-ANKG/NI/6M

Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...16,2
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji		szkło: 0,4 / woda: 1 / ceramika: 0,2 / PVC: 0,2
Histeresa	[% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-15...15
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...70
Ochrona		IP 65
Zwiększona ochrona		tak; (Zwiększona odporność na zakłócenia o częstotliwościach radiowych)
Testy / dopuszczenia		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[lata]	739
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	429,8
Obudowa		cyldryczna
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	Ø 34 / L = 81
Materiał		PBT
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy		Klamry mocujące: 1
		śrubokręt: 1
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

KB5205



Czujnik pojemnościowy

KB-3020-ANKG/NI/6M

Połączenie elektryczne

Przewód: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Podłączenie



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