

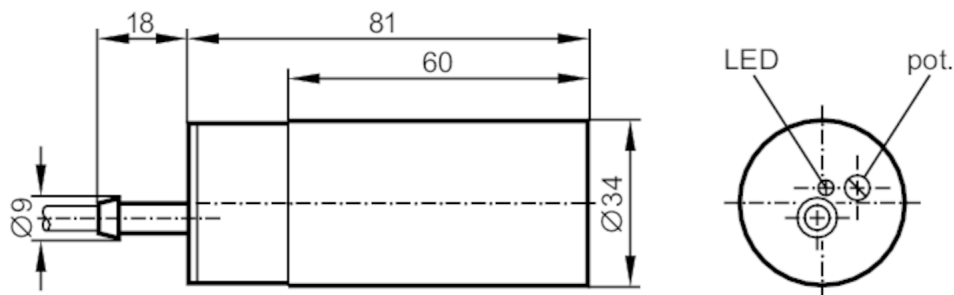
Czujnik pojemnościowy

KB-2020-ABOA/NI

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: KB0025

Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



Cechy produktu

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Strefa działania	[mm]	3...20
Obudowa		cyldryczna
Wymiary	[mm]	Ø 34 / L = 81

Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	20...250 AC/DC
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		nie

Wyjścia

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	8
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego AC	[V]	10
Minimalny prąd obciążenia	[mA]	5
Maks. prąd upływu	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC) / 1,5 (24 V DC)
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego	[mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Częstotliwość przełączania AC	[Hz]	25
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	40
Zabezpieczenie przed zwarciami		nie



Czujnik pojemnościowy

KB-2020-ABOA/NI

Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie	
Strefa działania		
Strefa działania [mm]	3...20	
Regulowany zasięg działania	tak	
Ustawienia fabryczne zasięgu działania [mm]	20	
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	
Dane mechaniczne		
Obudowa	cyldryczna	
Montaż	montaż niezabudowany	
Wymiary [mm]	Ø 34 / L = 81	
Materiał	PBT	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Połączenie elektryczne		
Wymagana ochrona	bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 2 A; szybki	
Akcesoria		
Dostarczane elementy	Klamry mocujące: 1	
	śrubokręt: 1	
Uwagi		
Uwagi	Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	

KB0200



Czujnik pojemnościowy

KB-2020-ABOA/NI

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Podłączenie



Uwaga bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1 ≤ 2 A szybki

Kolory żył :

BN =

brązowy

BU =

niebieski