KN0006

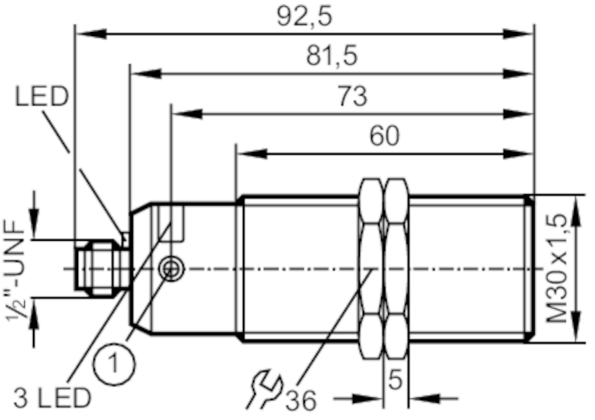
Czujnik pojemnościowy

KNM30NPKBBOW/LS100

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: KI0054

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



1 przycisk do programowania

CE

Cechy produktu		
Funkcja wyjścia		normalnie zamknięte
Strefa działania	[mm]	Programowalny zakres czułości
Obudowa		Obudowa gwintowana
Wymiary	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92
Aplikacja		
Montaż		wykrywanie przez niemetalowe ściany pojemnika
Media		suchy materiał sypki; ciecze
Temperatura medium	[°C]	-25...110
Dane elektryczne		
Częstotliwość AC	[Hz]	47...63
Napięcie zasilania	[V]	30...250 AC
Klasa ochrony		II
Wyjścia		
Funkcja wyjścia		normalnie zamknięte
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)
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego AC	[mA]	200; (250 (...40 °C))
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego	[mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Częstotliwość przełączania AC	[Hz]	5

KN0006

Czujnik pojemnościowy

KNM30NPKBBOW/LS100

Strefa działania			
Strefa działania	[mm]	Programowalny zakres czułości	
Regulowany zasięg działania		tak	
Warunki pracy			
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80	
Ochrona		IP 67	
Testy / dopuszczenia			
EMC		IEC 60947-5-2	
Dane mechaniczne			
Obudowa		Obudowa gwintowana	
Montaż		montaż niezabudowany	
Wymiary	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92	
Opis gwintu		M30 x 1,5	
Materiał		PBT; PP	
Wyświetlacze / elementy robocze			
Wyświetlacz		Stan wyjścia	2 x LED, kolor żółty
		Programowanie	1 x LED, kolor zielony
		Błąd	1 x LED, kolor czerwony
Połączenie elektryczne			
Wymagana ochrona		bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 2 A; szybki	
Akcesoria			
Dostarczane elementy		nakrętki zabezpieczające: 2	
Uwagi			
Uwagi		Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.	
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x 1/2"; kodowanie: C

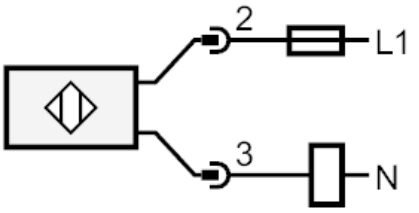


KN0006

Czujnik pojemnościowy

KNM30NPKBBOW/LS100

Podłączenie



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