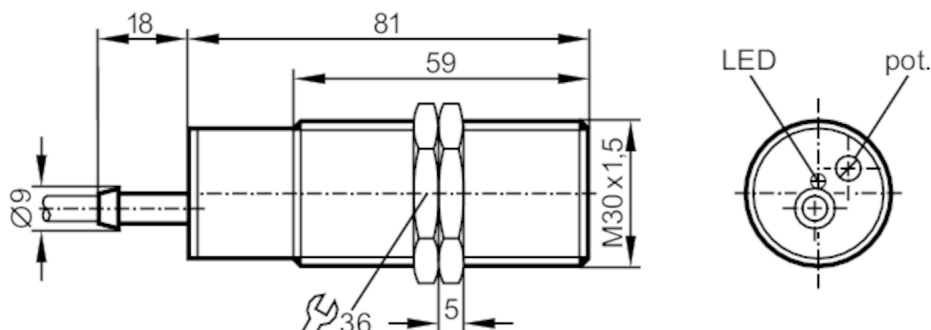


Czujnik pojemnościowy

KI-2015-ABOA/NI/6m

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	15
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M30 x 1,5 / 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; (dla aplikacji spełniających UL: 250 / 100 DC)
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	200; (dla aplikacji spełniających UL: 250 AC / 100 DC)
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
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie

Strefa działania

Strefa działania [mm]	15
-----------------------	----



Czujnik pojemnościowy

KI-2015-ABOA/NI/6m

Regulowany zasięg działania	tak	
Ustawienia fabryczne zasięgu [mm] działania	15	
Realny zasięg działania Sr [mm]	15 ± 10 %	
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...12,1	
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]	489	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	346,4	
Obudowa	Obudowa gwintowana	
Montaż	montaż niezabudowany	
Wymiary [mm]	M30 x 1,5 / L = 81	
Opis gwintu	M30 x 1,5	
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	nakrętki zabezpieczające: 2	
Uwagi		
Uwagi	Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	



Czujnik pojemnościowy

KI-2015-ABOA/NI/6m

Połączenie elektryczne

Przewód: 6 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