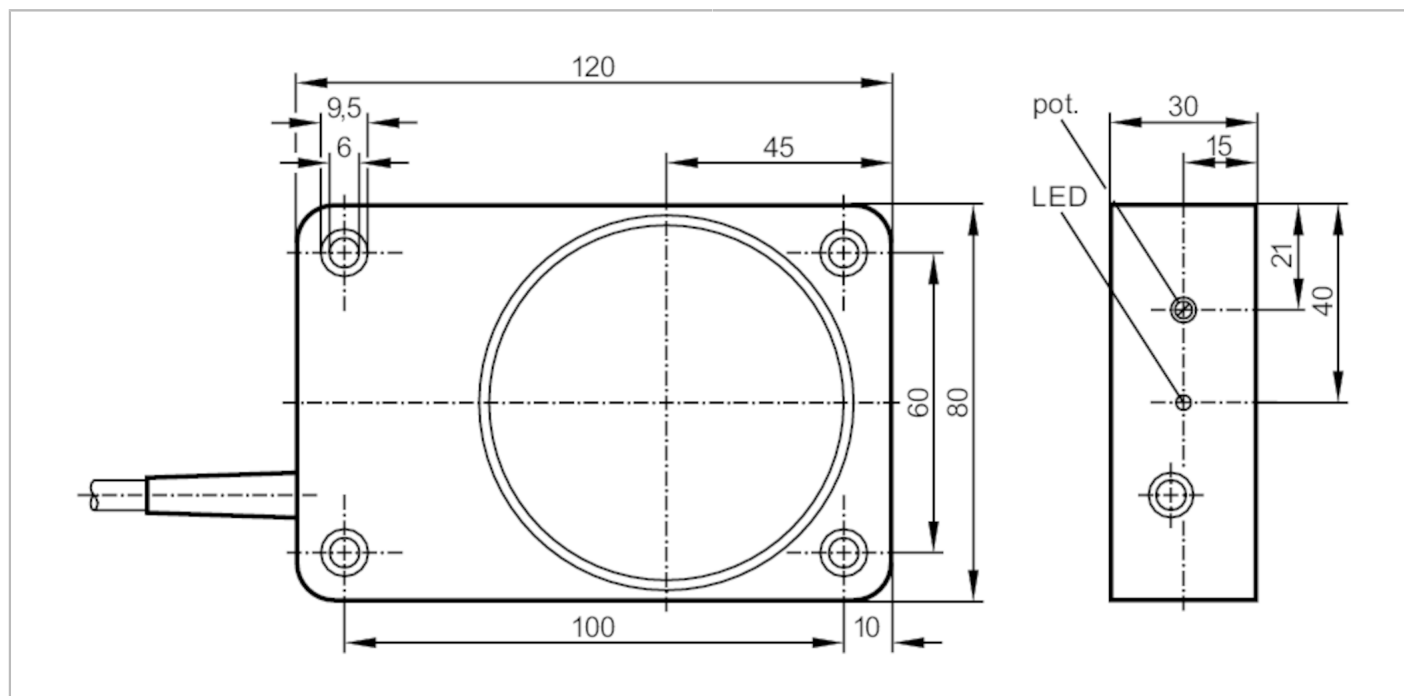


Czujnik pojemnościowy

KD-2060-ABOA/NI



Cechy produktu

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Strefa działania	[mm]	60
Obudowa		prostokątna
Wymiary	[mm]	120 x 80 x 30

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) / 1,3 (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]	10
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	10



Czujnik pojemnościowy

KD-2060-ABOA/NI

Zabezpieczenie przed zwarcieniem	nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie
Strefa działania	
Strefa działania [mm]	60
Realny zasięg działania Sr [mm]	60 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...48,6
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...80
Ochrona	IP 65
Testy / dopuszczenia	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF [lata]	281
Dane mechaniczne	
Waga [g]	401
Obudowa	prostopadłościan
Montaż	montaż niezabudowany
Wymiary [mm]	120 x 80 x 30
Materiał	PPE modyfikowany
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	podkładki sprężyste: 4 śruby cylindryczne: 4
Uwagi	
Uwagi	Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.
Sztuk w opakowaniu	1 szt.



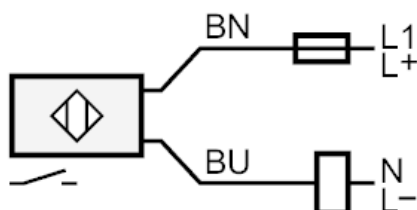
Czujnik pojemnościowy

KD-2060-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