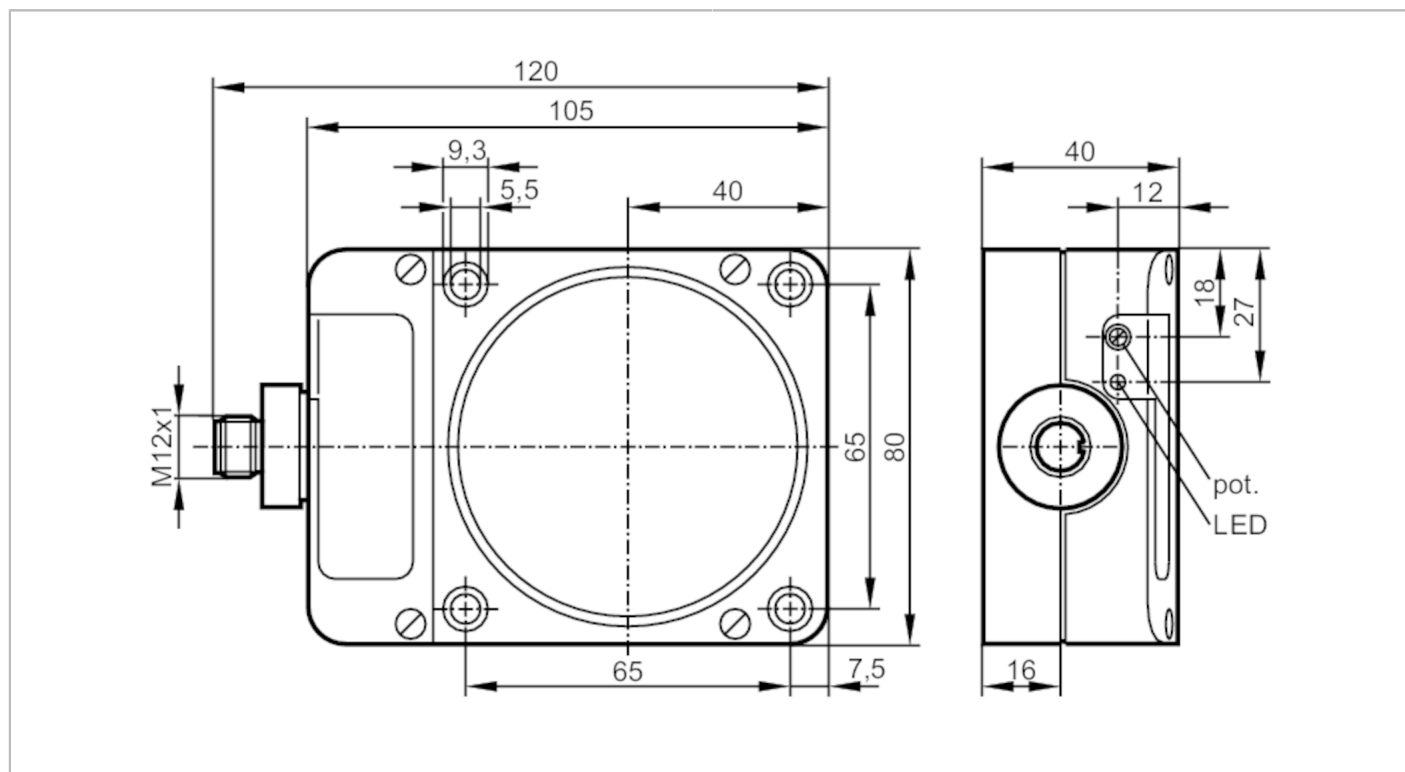


KD5044



Czujnik pojemnościowy

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS



Cechy produktu

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Wykonanie elektryczne | PNP |
| Funkcja wyjścia | normalnie otwarte |
| Strefa działania [mm] | 60 |
| Obudowa | prostokątny |
| Wymiary [mm] | 105 x 80 x 40 |

Dane elektryczne

| | |
|---|------------|
| Napięcie zasilania [V] | 10...36 DC |
| Pobór prądu [mA] | 5; (24 V) |
| Klasa ochrony | II |
| Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją | tak |

Wyjścia

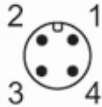
| | |
|--|-------------------|
| Wykonanie elektryczne | PNP |
| Funkcja wyjścia | normalnie otwarte |
| Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V] | 2,5 |
| Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA] | 250 |
| Częstotliwość przełączania DC [Hz] | 10 |
| Zabezpieczenie przed zwarciami | tak |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniami | tak |

KD5044



Czujnik pojemnościowy

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS

| 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 |
| Histereza [% 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] | | 537 |
| Dane mechaniczne | | |
| Waga [g] | | 309,5 |
| Obudowa | | prostokątny |
| Montaż | | montaż niezabudowany |
| Wymiary [mm] | | 105 x 80 x 40 |
| Materiał | | PPE modyfikowany |
| Wyświetlacze / elementy robocze | | |
| Wyświetlacz | Stan wyjścia | 1 x LED, kolor żółty |
| Akcesoria | | |
| Dostarczane elementy | | podkładki sprężyste: 4 śruby cylindryczne: 4 |
| Uwagi | | |
| Sztuk w opakowaniu | | 1 szt. |
| Połączenie elektryczne - wtyk | | |
| Konektor: 1 x M12; kodowanie: A | | |
|  | | |

KD5044



Czujnik pojemnościowy

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS

Podłączenie

