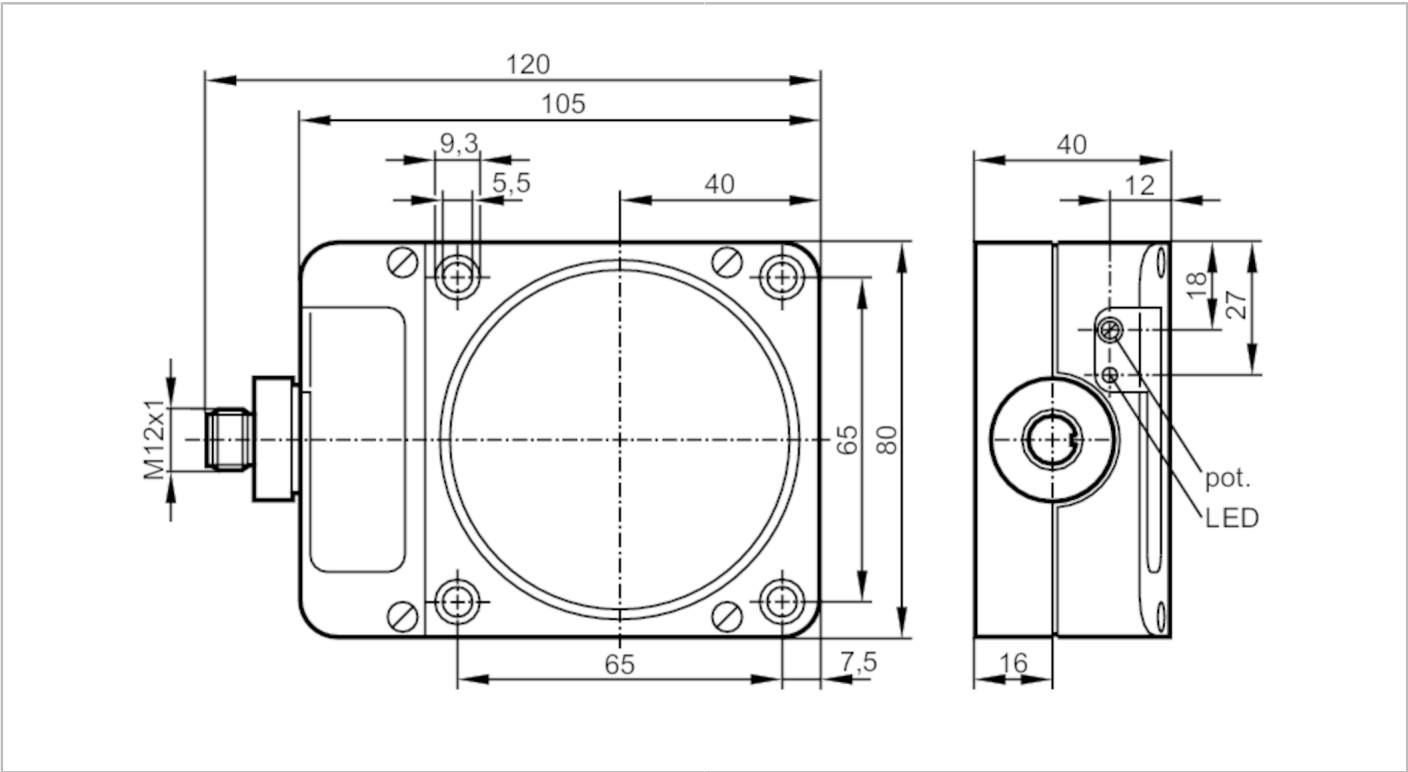


KD5044



Czujnik pojemnościowy

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS



Cechy produktu		
Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Strefa działania [mm]		60
Obudowa		prostokątność
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 przeciążeniem		tak



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		prostopadłościan
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

