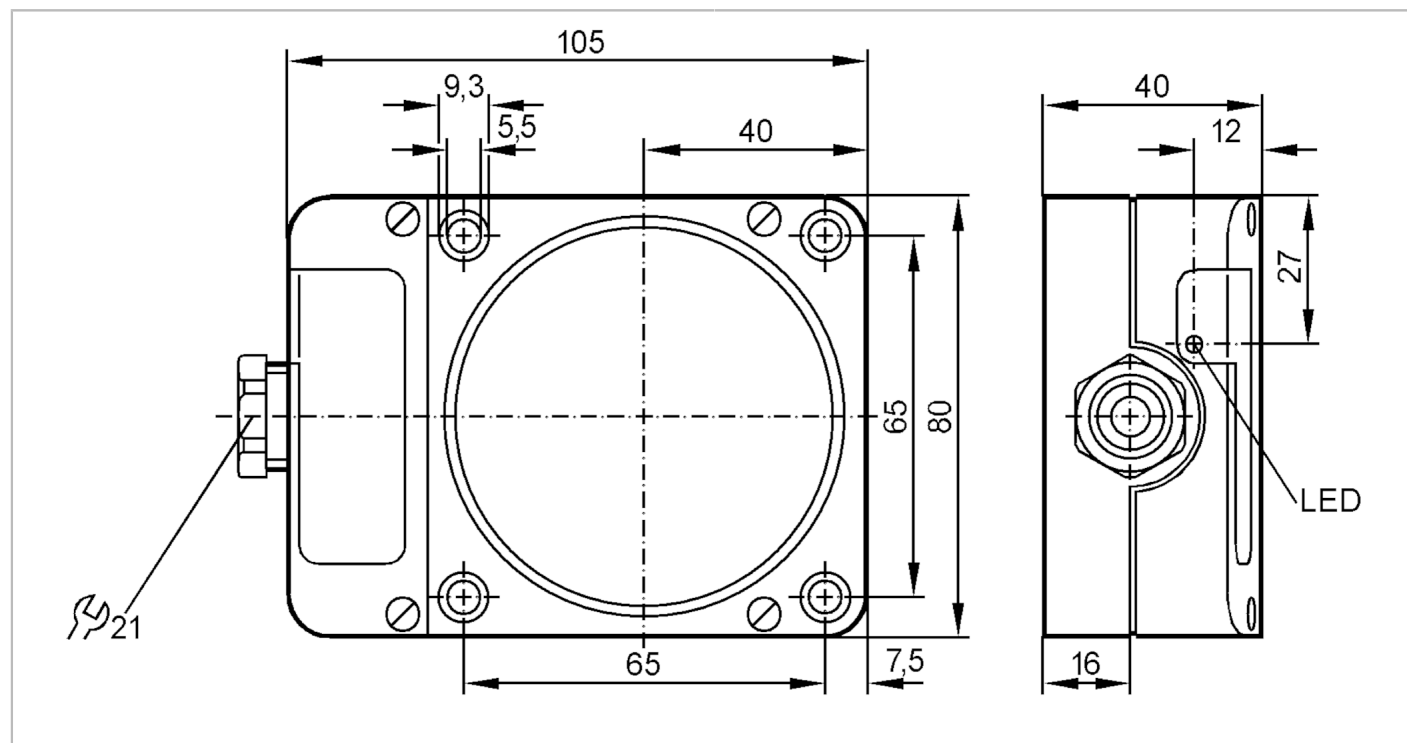


Czujnik indukcyjny

IDE2060RFB0A/POTI VERS RT



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne		Możliwe szeregowo podłączenie
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte / zamknięte; (wybieralne)
Strefa działania [mm]		60; (zamocowany: 60)
Obudowa		prostopadłościan

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]		20...250 AC/DC
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		nie

Wyjścia

Wykonanie elektryczne		Możliwe szeregowo podłączenie
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte / zamknięte; (wybieralne)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]		6,5
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego AC [V]		6,5
Minimalny prąd obciążenia [mA]		5
Maks. prąd upływu [mA]		3 (250V AC) / 1,0 (24V DC)
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego AC [mA]		250; (350 (...50 °C))
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]		100
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego [mA]		2200; (20 ms / 0,5 Hz)



Czujnik indukcyjny

IDE2060RFB0A/POTI VERS RT

Częstotliwość przełączania AC	[Hz]	4
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	4
Zabezpieczenie przed zwarciem		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie
Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	60; (zamocowany: 60)
Realny zasięg działania Sr	[mm]	60 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...48,6
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histeresa	[% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-10...10
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 65
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
MTTF	[lata]	459
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	434,5
Obudowa		prostopadłościan
Montaż		montaż niezabudowany
Materiał		PPE
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor czerwony
Połączenie elektryczne		
Wymagana ochrona		bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 2 A; szybki
Akcesoria		
Dostarczane elementy		śrubokręt: 1
Uwagi		
Uwagi		Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

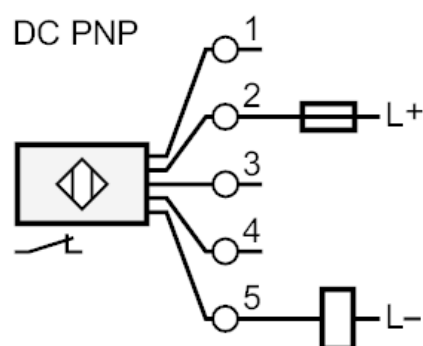
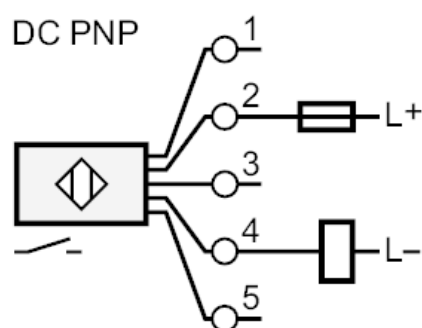
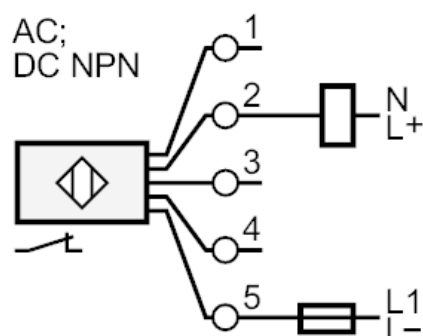
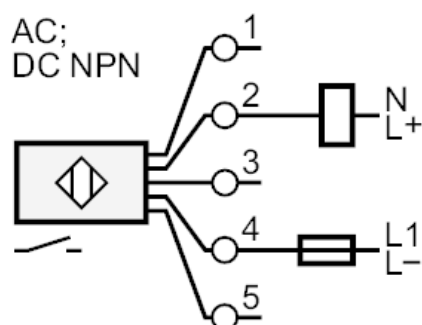
Czujnik indukcyjny

IDE2060RFBOA/POTI VERS RT

Połączenie elektryczne

zaciski: ...2,5 mm²

Podłączenie



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