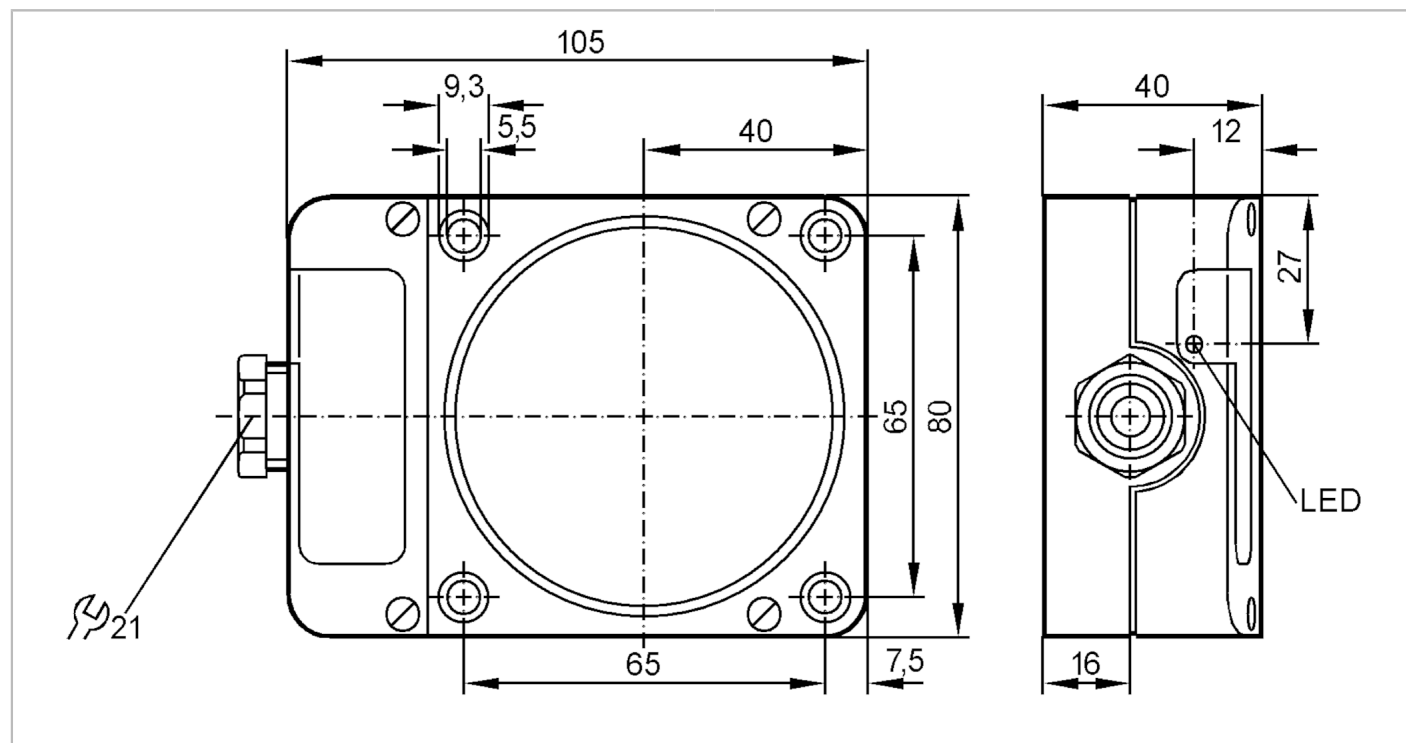


ID0044



Czujnik indukcyjny

IDE2060RFBOA/POTI VERS RT



Dane elektryczne

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



Czujnik indukcyjny

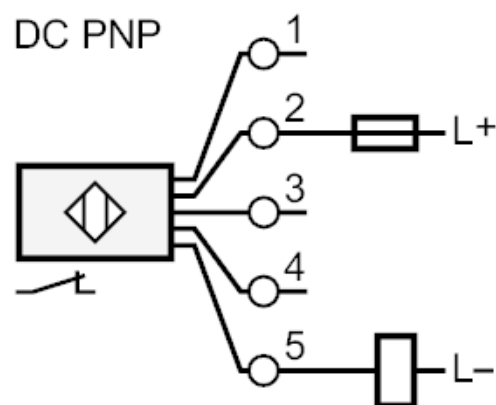
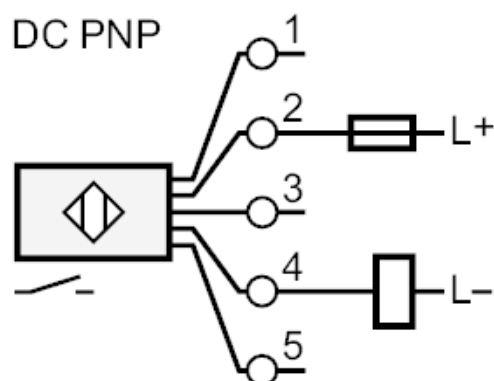
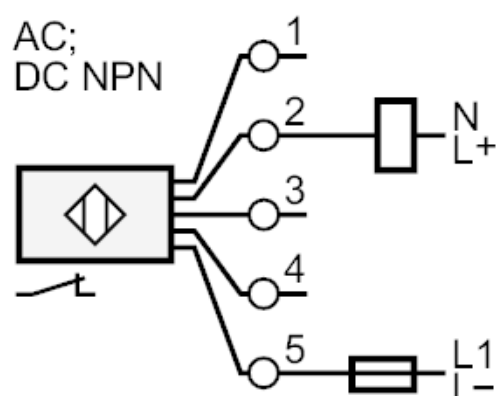
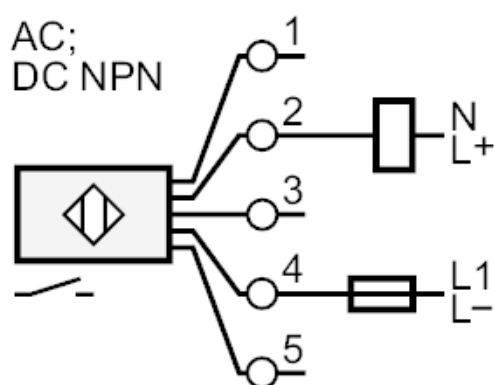
IDE2060RFB0A/POTI VERS RT

Wyjścia			
Wykonanie elektryczne		Możliwe szeregowo podłączenie normalnie otwarty / zamknięty; (wybieralne)	
Funkcja wyjścia			
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)
Częstotliwość przełączania AC	[Hz]		4
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]		4
Zabezpieczenie przed zwarcieniem			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]	432,8	
Obudowa		prostokądościan	
Montaż		montaż niezabudowany	
Materiał		PPE	
Wyświetlacze / elementy robocze			
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor czerwony	

Czujnik indukcyjny

IDE2060RFB0A/POTI VERS RT

Połączenie elektryczne	
Wymagana ochrona	bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 2 A; szybki
Akcesoria	
Akcesoria (w komplecie)	śrubokręt: 1
Uwagi	
Uwagi	Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.
Sztuk w opakowaniu	1 szt.
Połączenie elektryczne	
zaciski: ...2,5 mm ²	
Podłączenie	



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