

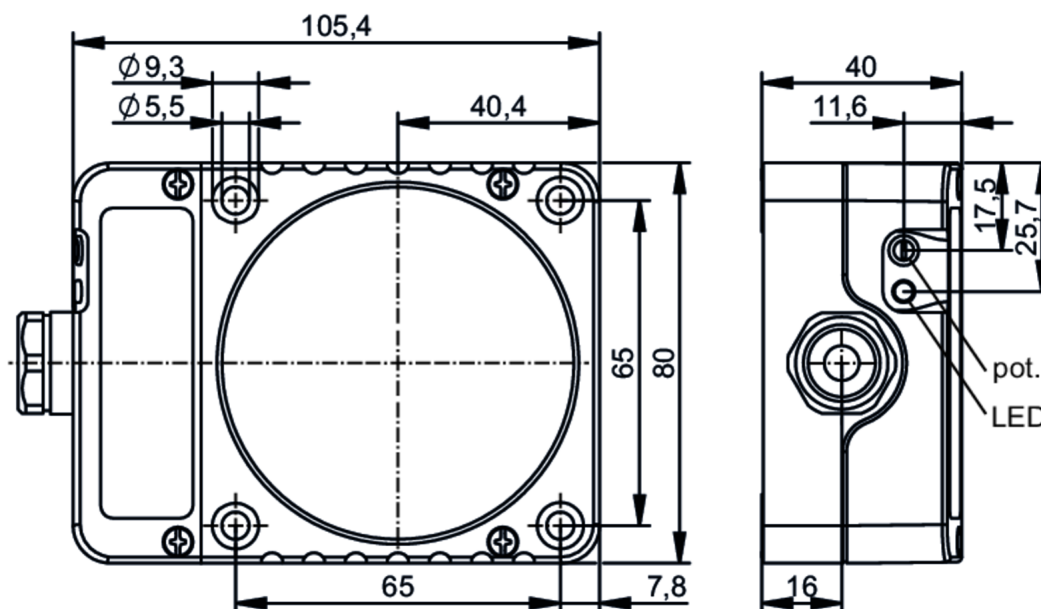
Czujnik indukcyjny

IDE3060-FNKG

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: ID5023

Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte / zamknięte; (wybieralne)
Strefa działania [mm]	60
Obudowa	prostokątny
Wymiary [mm]	105 x 80 x 40

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Pobór prądu [mA]	15; (24 V)
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte / zamknięte; (wybieralne)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	250
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	4



Czujnik indukcyjny

IDE3060-FNKG

Zabezpieczenie przed zwarciem	tak	
Typ zabezpieczenia przed zwarciem	impulsowe	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak	
Strefa działania		
Strefa działania [mm]	60	
Regulowany zasięg działania	tak	
Ustawienia fabryczne zasięgu działania [mm]	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: 0,3 / miedź: 0,2	
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
Dane mechaniczne		
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 czerwony
Akcesoria		
Dostarczane elementy	śrubokręt: 1	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	

Czujnik indukcyjny

IDE3060-FNKG

Połączenie elektryczne

zaciski: ...2,5 mm²

Podłączenie

