

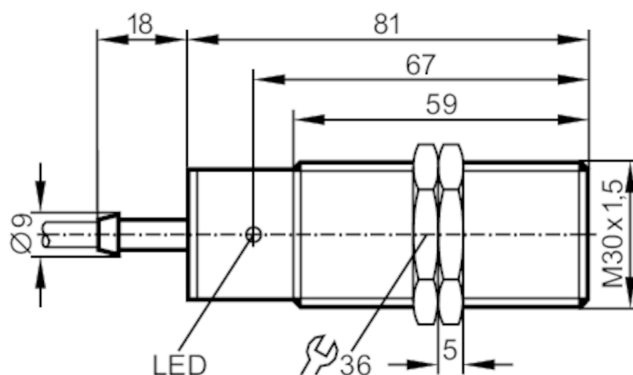
Czujnik indukcyjny

IIA3010-ANKG/V4A

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: II5264

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



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	10
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

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	NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	250
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	250
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

II5400



Czujnik indukcyjny

IIA3010-ANKG/V4A

Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	10
Realny zasięg działania Sr	[mm]	10 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...8,1
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3	
Histereza	[% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-10...10
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
Dane mechaniczne		
Obudowa	Obudowa gwintowana	
Montaż	montaż zabudowany	
Wymiary	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Opis gwintu	M30 x 1,5	
Materiał	stal nierdzewna (1.4571/316Ti); PBT	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	



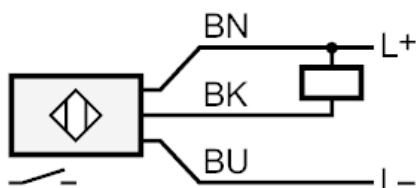
Czujnik indukcyjny

IIA3010-ANKG/V4A

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Podłączenie



BN = Kolory żył :
BU = brązowy
BK = niebieski
 czarny