

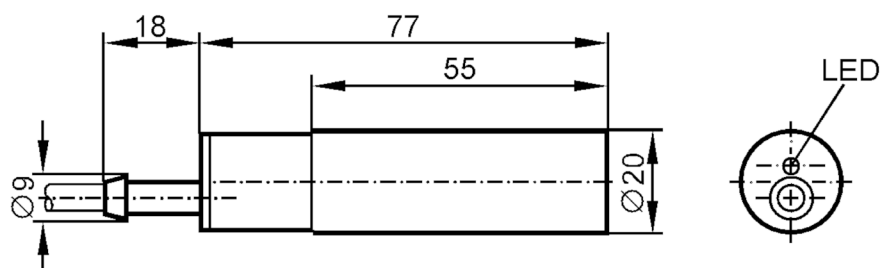
Czujnik indukcyjny

IA-3010-BNOG

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: IA5058

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



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	NPN
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Strefa działania [mm]	10
Obudowa	cyldryczna
Wymiary [mm]	Ø 20

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	7; (24 V)
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	nie

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	NPN
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	1,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	200
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	100
Zabezpieczenie przed zwarciami	nie



Czujnik indukcyjny

IA-3010-BNOG

Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie	
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: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2	
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	cyldryczna	
Montaż	montaż niezabudowany	
Wymiary	[mm]	Ø 20
Materiał	PBT	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor czerwony
Akcesoria		
Dostarczane elementy	Klamry mocujące: 1	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	



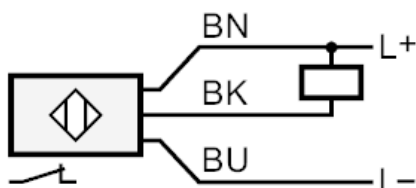
Czujnik indukcyjny

IA-3010-BNOG

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Podłączenie



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