

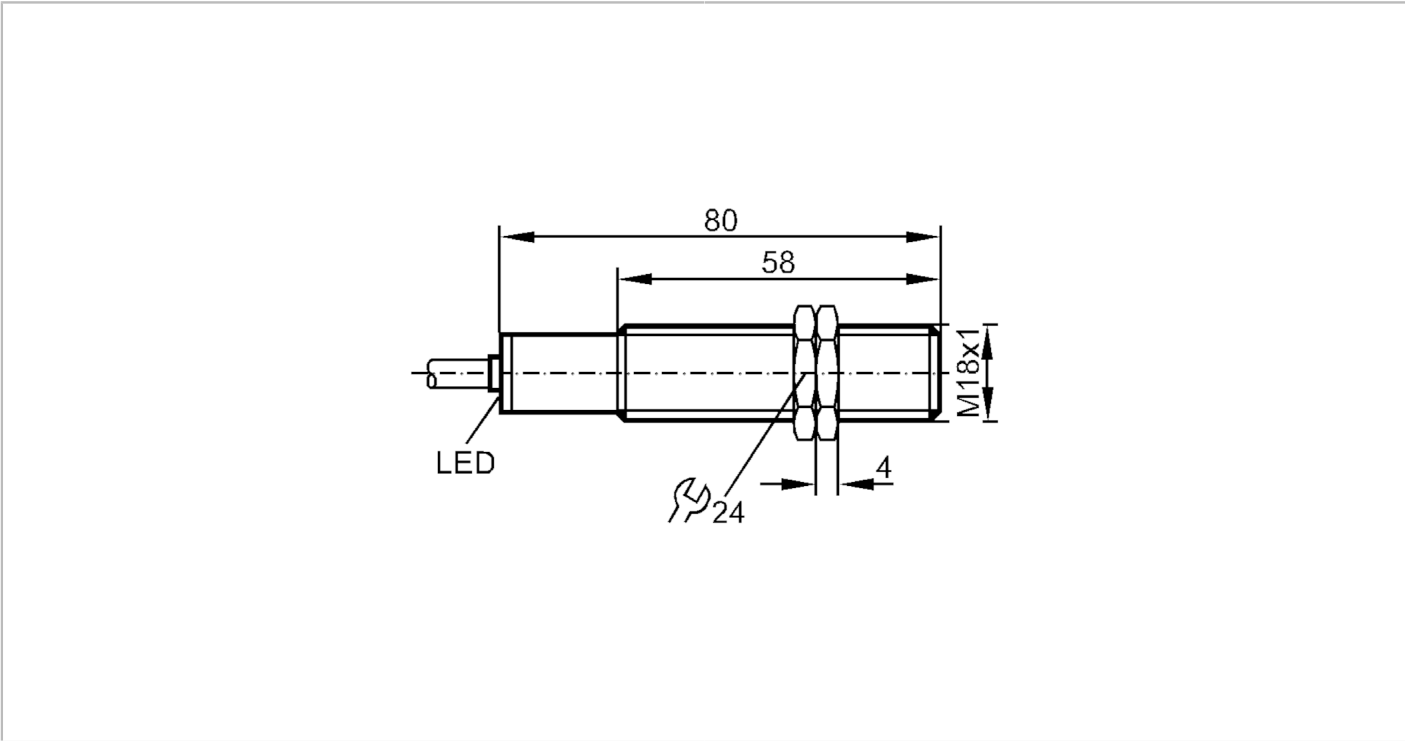


Czujnik indukcyjny

IGA3005-BPKG/2,5M/T RT

Artykuł niedostępny

Artykuły alternatywne: IG5397
Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



Cechy produktu		
Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Strefa działania	[mm]	5
Obudowa		Obudowa gwintowana
Wymiary	[mm]	M18 x 1
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		PNP
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	250
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	500



Czujnik indukcyjny

IGA3005-BPKG/2,5M/T RT

Zabezpieczenie przed zwarciem	tak	
Typ zabezpieczenia przed zwarciem	impulsowe	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak	
Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	5
Realny zasięg działania Sr	[mm]	5 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...4,05
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3	
Histeresa	[% z Sr]	3...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
MTTF	[lata]	2444
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	236,5
Obudowa	Obudowa gwintowana	
Montaż	montaż zabudowany	
Wymiary	[mm]	M18 x 1
Opis gwintu	M18 x 1	
Materiał	mosiądz pokryty białym brązem; PBT	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor czerwony
Akcesoria		
Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	



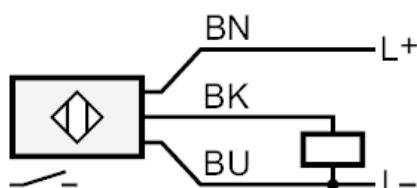
Czujnik indukcyjny

IGA3005-BPKG/2,5M/T RT

Połączenie elektryczne

Przewód: 2,5 m, PTFE; 3 x 0,75 mm²

Podłączenie



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