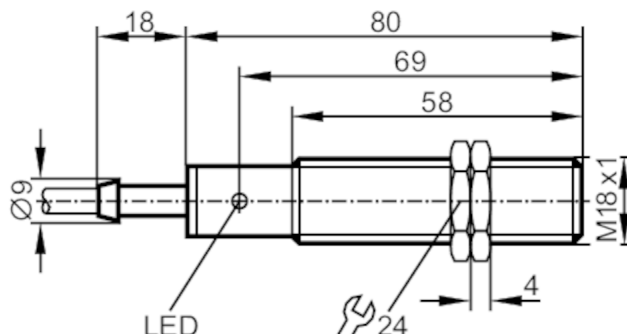


Czujnik indukcyjny

IG-3008-BPKG/10M



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	8
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M18 x 1 / L = 80

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]	300
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Strefa działania [mm]	8
Realny zasięg działania Sr [mm]	8 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...6,5

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2
-----------------------	---

IG5347



Czujnik indukcyjny

IG-3008-BPKG/10M

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	
MTTF	[lata]	1853

Dane mechaniczne		
Waga	[g]	490
Obudowa		Obudowa gwintowana
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Opis gwintu		M18 x 1
Materiał		PBT

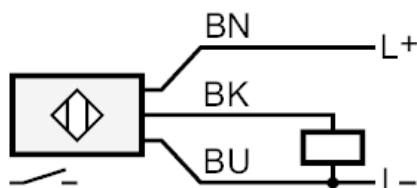
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty

Akcesoria		
Dostarczane elementy		nakrętki zabezpieczające: 2

Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

Połączenie elektryczne		
Przewód: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		

Podłączenie		
-------------	--	--



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