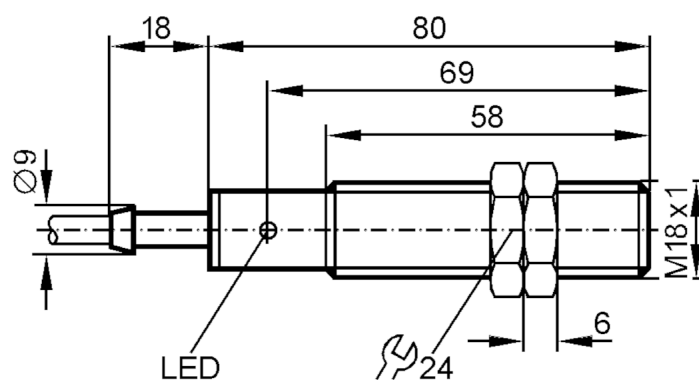


Czujnik indukcyjny

IG-3008-APKG/20M

Artykuł niedostępny



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Strefa działania [mm]	8
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 zamknięte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	250
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	300
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak



Czujnik indukcyjny

IG-3008-APKG/20M

Typ zabezpieczenia przed zwarciem		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	
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
MTTF		[lata]	1844
Dane mechaniczne			
Waga		[g]	954,5
Obudowa		Obudowa gwintowana	
Montaż		montaż niezabudowany	
Wymiary		[mm]	M18 x 1
Opis gwintu		M18 x 1	
Materiał		PBT	
Wyświetlacze / elementy robocze			
Wyświetlacz		Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria			
Dostarczane elementy		nakrętki zabezpieczające: 2	
		gumowe podkładki: 2 x 24 x 18 x 1	
Uwagi			
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	



Czujnik indukcyjny

IG-3008-APKG/20M

Połączenie elektryczne

Przewód: 20 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Podłączenie



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