

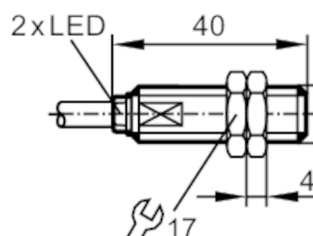
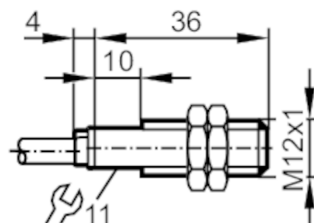
Czujnik indukcyjny

IFB2004BAROG/UP/2LED/3M/PH

Artykuł niedostępny

Artykuły alternatywne: IFS725

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



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	4
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M12 x 1 / L = 40

Aplikacja

Konstrukcja	Zwiększony zasięg działania; optyczne wspomaganie ustawienia
-------------	--

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	nie

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	5
Minimalny prąd obciążenia [mA]	5
Maks. prąd upływu [mA]	1
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	100

IF5740



Czujnik indukcyjny

IFB2004BAROG/UP/2LED/3M/PH

Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	110
Zabezpieczenie przed zwarciem		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie
Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	4
Realny zasięg działania Sr	[mm]	4 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...3,25
Zwiększony zasięg działania		tak
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histeresa	[% z Sr]	3...15
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-10...10
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...70
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
MTTF	[lata]	1671
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	89,2
Obudowa		Obudowa gwintowana
Montaż		montaż zabudowany
Wymiary	[mm]	M12 x 1 / L = 40
Opis gwintu		M12 x 1
Materiał		mosiądz pokryty białym brązem; PBT
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor czerwony
	Stan wyjścia	1 x LED, kolor zielony
Optyczne wspomaganie ustawienia		tak
Akcesoria		
Dostarczane elementy		nakrętki zabezpieczające: 2
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

IF5740



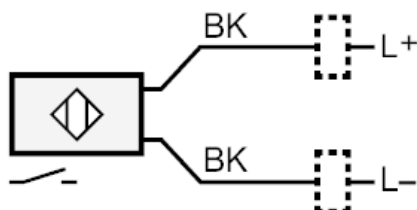
Czujnik indukcyjny

IFB2004BAROG/UP/2LED/3M/PH

Połączenie elektryczne

Przewód: 3 m, PUR; 2 x 0,34 mm²

Podłączenie



BK =

Kolory żył :
czarny