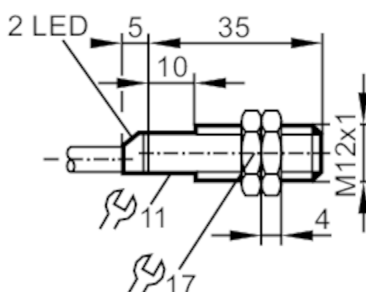


Czujnik indukcyjny

IFB2004BAROG/SC/UP/2LED/3M/VH

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



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
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	110
Zabezpieczenie przed zwarciami	nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie

Strefa działania

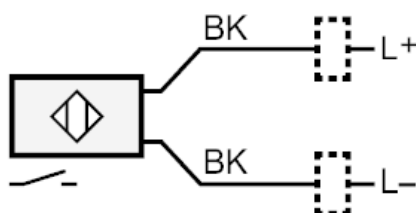
Strefa działania [mm]	4
Realny zasięg działania Sr [mm]	$4 \pm 10 \%$
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...3,25
Zwiększony zasięg działania	tak



Czujnik indukcyjny

IFB2004BAROG/SC/UP/2LED/3M/VH

Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,42 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,27	
Histereza [% 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
Dane mechaniczne		
Waga [g]	112	
Obudowa	Obudowa gwintowana	
Montaż	montaż zabudowany	
Wymiary [mm]	M12 x 1 / L = 40	
Opis gwintu	M12 x 1	
Materiał	obudowa: mosiądz Pokryty PTFE; powierzchnia aktywna: PBT; zaślepka: 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.	
Połączenie elektryczne		
Przewód: 3 m, PVC; irradiated; 2 x 0,34 mm²		
Podłączenie		



BK = Kolory żył :
czarny