

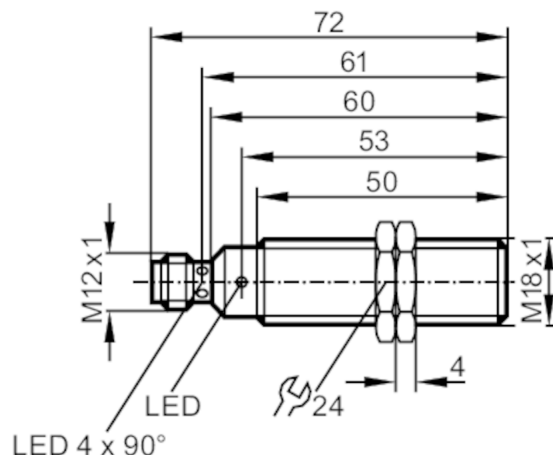
Czujnik indukcyjny

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: IG5953

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



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte / zamknięte; (wybieralne)
Strefa działania [mm]	8
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M18 x 1 / L = 72

Aplikacja

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

Dane elektryczne

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

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte / zamknięte; (wybieralne)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	4,6
Minimalny prąd obciążenia [mA]	4
Maks. prąd upływu [mA]	1
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	100
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	250
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak



Czujnik indukcyjny

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

Typ zabezpieczenia przed zwarciem		impulsowe	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak	
Strefa działania			
Strefa działania		[mm]	8
Gwarantowany zasięg działania		[mm]	0...6,48
Zwiększony zasięg działania		tak	
Dokładność / odchylenie			
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,45 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,33	
Histereza		[% z Sr]	3...20
Warunki pracy			
Temperatura otoczenia		[°C]	-25...70
Ochrona		IP 67	
Testy / dopuszczenia			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	klasa B
Dane mechaniczne			
Obudowa		Obudowa gwintowana	
Montaż		montaż zabudowany	
Wymiary		[mm]	M18 x 1 / L = 72
Opis gwintu		M18 x 1	
Materiał		mosiądz pokryty białym brązem; powierzchnia aktywna: PBT; okno LED: PA	
Wyświetlacze / elementy robocze			
Wyświetlacz		Stan wyjścia	4 x 90° LED, kolor czerwony
		wsparcie nastaw	1 x LED, kolor czerwony
Optyczne wspomaganie ustawienia		tak	
Akcesoria			
Dostarczane elementy		nakrętki zabezpieczające: 2	
Uwagi			
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	

Czujnik indukcyjny

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

