

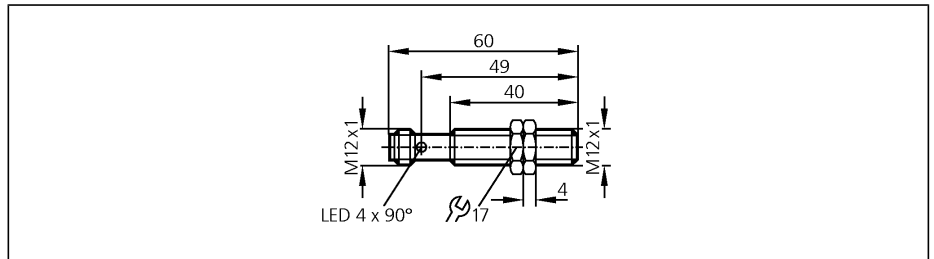
Czujniki indukcyjne

IFC229

IFK3004BBPKG/M/US
Czujnik indukcyjny
Gwint metalowy M12 x 1
Gniazdo i wtyk

Zwiększona strefa działania
połączane styki

Strefa działania 4 mm [f]
montaż zabudowany



Wykonanie elektryczne

Wyjście

Napięcie zasilania	[V]
Prąd znamionowy	[mA]
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	
Ochrona przed odwrotną polaryzacją	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	
Spadek napięcia	[V]
Prąd upływu	[mA]
Pobór prądu	[mA]
Gwarantowany zasięg działania [mm]	
Histereza	[% z Sr]
Częstotliwość przełączania	[Hz]
Współczynnik korekcji	
Temperatura otoczenia	[°C]
Stopień ochrony	
EMC	
Materiał obudowy	
Wyświetlanie funkcji	
Stan wyjścia	LED
Połączenie elektryczne	
Uwagi	
Akcesoria (w komplecie)	

DC PNP

normalnie otwarty

	10...36 DC
	200
	impulsowe
	tak
	tak
	< 2,5
	< 0,5
	< 10 (24 V)
	0...3,25
	1...20
	700
	stal (St37) = 1 / V2A ok. 0,7 / mosiądz około 0,5 / Al około 0,5 / Cu około 0,4
	-25...70
	IP 68 *) , II
	EN 61000-4-2 ESD: 4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 promieniowanie w.cz.: 10 V/m (80...1000 MHz)
	EN 61000-4-4 niszczący: 2 kV
	EN 61000-4-6 przewodzenie w.cz.: 10 V (0,15...80 MHz)
	EN 55011: klasa B
	obudowa: mosiądz pokryty białym brązem; powierzchnia aktywna: LCP bezbarwny
	żółty (4 x 90°)
	Konektor M12; połączone styki
	*) "chłodziwa"
	2 nakrętki zabezpieczające

Schemat połączeń

