

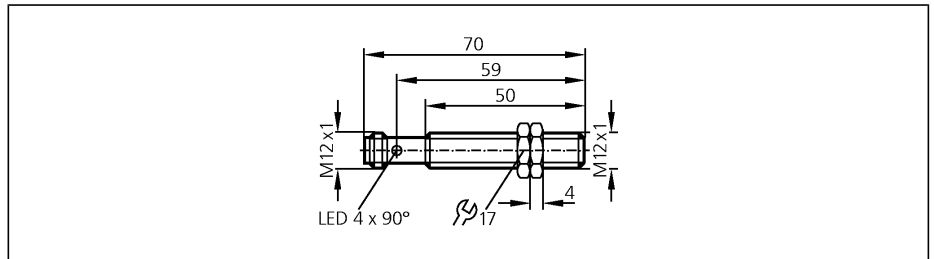
Czujniki indukcyjne

IFC237

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
	100
	impulsowe
	tak
	tak
	< 2,5
	< 0,1
	< 10
	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 61000-4-5 udar:	0,5 kV
EN 61000-4-6 przewodzenie w.cz.:	10 V (0,15...80 MHz)
EN 55011:	klasa B
	mosiądz pokryty białym brązem; powierzchnia aktywna: LCP bezbarwny
	żółty (4 x 90°)
	Konektor M12; połączone styki
	*) "chłodziwa"
	2 nakrętki zabezpieczające

Schemat połączeń

