

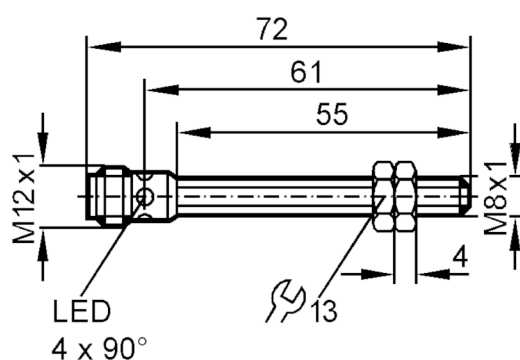
Czujnik indukcyjny

IEA3002BBPKG/US-100-DPS

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: IE5312

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



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	2
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M8 x 1

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	< 9,5
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	1,8
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	150
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	2000
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak



Czujnik indukcyjny

IEA3002BBPKG/US-100-DPS

Typ zabezpieczenia przed zwarciem	impulsowe	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak	
Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	2
Realny zasięg działania Sr	[mm]	2 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...1,6
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2	
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
Dane mechaniczne		
Obudowa	Obudowa gwintowana	
Montaż	montaż zabudowany	
Wymiary	[mm]	M8 x 1
Opis gwintu	M8 x 1	
Materiał	PA 12-GF30; mosiądz chromowany	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	4 x 90° LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	
Połączenie elektryczne - wtyk		
Konektor: 1 x M12; kodowanie: A		



Czujnik indukcyjny

IEA3002BBPKG/US-100-DPS

Podłączenie

