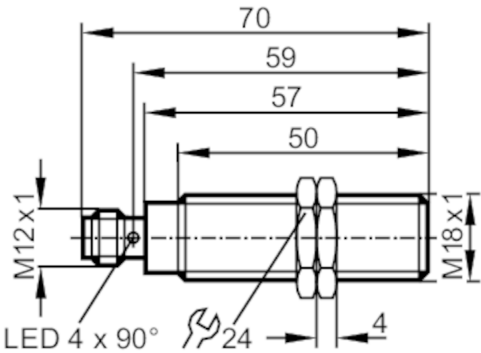




Całometalowy czujnik indukcyjny

IGK3005-BPKG/AM/US104DPS/3G/3D

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny
zamieniony przez: IG510A



Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...36 DC
Pobór prądu	[mA]	< 20
Klasa ochrony		III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		normalnie otwarty
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	100
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	100
Zabezpieczenie przed zwarcieniem		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcieniem		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	5
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...4,05
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7
Histeresa	[% z Sr]	1...20
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	0...60
Ochrona		IP 67

IG509A



Całometalowy czujnik indukcyjny

IGK3005-BPKG/AM/US104DPS/3G/3D

Testy / dopuszczenia		
Oznaczenie ATEX	II 3G Ex nA II T6 X	
	II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X	
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF promieniowanie	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 przewodezie w. cz.	10 V
	EN 55011 emisja	klasa B
MTTF	[lata]	1606
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	0,076
Obudowa	Obudowa gwintowana	
Montaż	montaż zabudowany	
Wymiary	[mm]	M18 x 1 / L = 70
Opis gwintu	M18 x 1	
Materiał	obudowa: stal kwasoodporna; powierzchnia aktywna: stal kwasoodporna; wtyk: PEI	
Obudowa całometalowa	tak	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	4 x 90° LED, kolor żółty
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)	nakrętki zabezpieczające: 2	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	
Połączenie elektryczne - wtyk		
Konektor: 1 x M12; Styki: pozłacane		

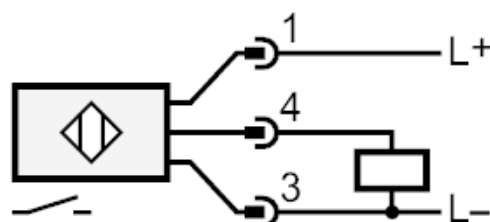
IG509A



Całometalowy czujnik indukcyjny

IGK3005-BPKG/AM/US104DPS/3G/3D

Podłączenie



Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

zamieniony przez: IG510A