

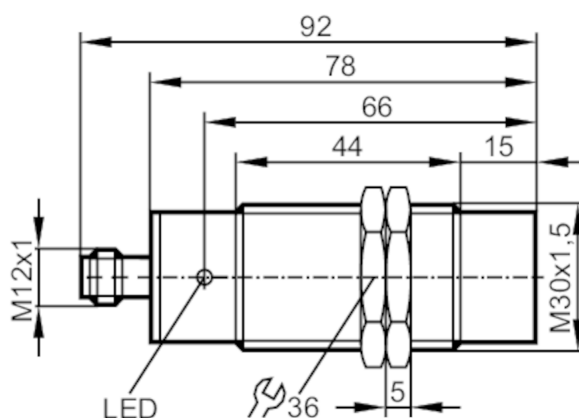
Czujnik indukcyjny

IIA3015ZBPKG/US-100-DPS

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: IIT204

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



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	15
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M30 x 1,5 / L = 92

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Pobór prądu [mA]	15; (24 V)
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	100; (250 (...50 °C))
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	200
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak



Czujnik indukcyjny

IIA3015ZBPKG/US-100-DPS

Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	15
Realny zasięg działania Sr	[mm]	15 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...12,1
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,5 / miedź: 0,2	
Histeresa	[% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-10...10
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...100
Ochrona		IP 65
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
Dane mechaniczne		
Obudowa	Obudowa gwintowana	
Montaż	montaż niezabudowany	
Wymiary	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92
Opis gwintu	M30 x 1,5	
Materiał	mosiądz niklowany; PBT	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	
Połączenie elektryczne - wtyk		
Konektor: 1 x M12; kodowanie: A		
		

II5731



Czujnik indukcyjny

IIA3015ZBPKG/US-100-DPS

Podłączenie

