II5745

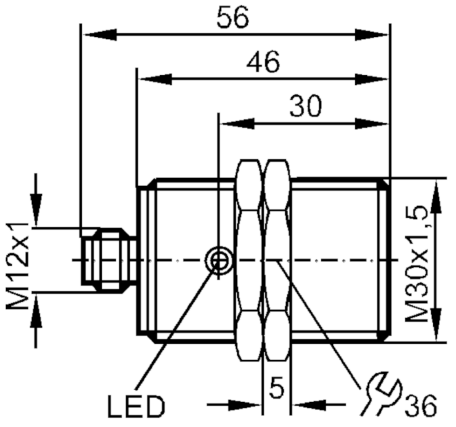
Czujnik indukcyjny

IIB3010-BPKG/US-100-DPS RT

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: IIS204

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



CE

Cechy produktu		
Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Strefa działania	[mm]	10
Obudowa		Obudowa gwintowana
Wymiary	[mm]	M30 x 1,5
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...36 DC
Pobór prądu	[mA]	15; (24 V)
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5

II5745

Czujnik indukcyjny

IIB3010-BPKG/US-100-DPS RT

Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	250	
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	250	
Zabezpieczenie przed zwarciem		tak	
Typ zabezpieczenia przed zwarciem		impulsowe	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak	
Strefa działania			
Strefa działania	[mm]	10	
Realny zasięg działania Sr	[mm]	10 ± 10 %	
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...8,1	
Dokładność / odchylenie			
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2	
Histereza	[% z Sr]	1...15	
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-10...10	
Warunki pracy			
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80	
Ochrona		IP 65	
Testy / dopuszczenia			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	klasa B
Dane mechaniczne			
Obudowa		Obudowa gwintowana	
Montaż		montaż zabudowany	
Wymiary	[mm]	M30 x 1,5	
Opis gwintu		M30 x 1,5	
Materiał		mosiądz niklowany; PBT	
Wyświetlacze / elementy robocze			
Wyświetlacz		Stan wyjścia	1 x LED, kolor czerwony
Akcesoria			
Dostarczane elementy		nakrętki zabezpieczające: 2	
Uwagi			
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	

II5745

Czujnik indukcyjny

IIB3010-BPKG/US-100-DPS RT

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



Podłączenie

