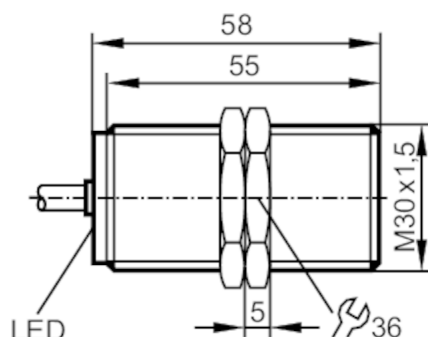


Czujnik indukcyjny

IIK3012BBPKG/1,03M/PH/packard

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	12
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M30 x 1,5 / L = 58

Aplikacja

Konstrukcja	Zwiększony zasięg działania
-------------	-----------------------------

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Pobór prądu [mA]	< 15
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]	250
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	100
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Strefa działania [mm]	12
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...9,72



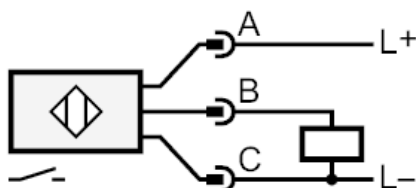
Czujnik indukcyjny

IIK3012BBPKG/1,03M/PH/packard

Zwiększony zasięg działania	tak	
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3	
Histereza [% z Sr]	1...20	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-40...70	
Ochrona	IP 69K	
Testy / dopuszczenia		
EMC	Emisja i odporność na zakłócenia elektromagnetyczne zgodnie z dyrektywą 95/54/EC	
	odporność na zakłócenia zgodnie z DIN ISO 11452-2	120 V/m
	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 w.cz. promieniowane	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 pomiędzy przewodami
	EN 61000-4-6 w. cz. przewodzone	10 V
	EN 55011 emisja	klasa B
Odporność na wstrząsy	EN 60068-2-27	150 g 11 ms pół sinus.; 3 wstrząsy w każdym kierunku wzdłuż trzech osi współrzędnych przy -40 ° C i 70 ° C
Dane mechaniczne		
Waga [g]	147	
Obudowa	Obudowa gwintowana	
Montaż	montaż zabudowany	
Wymiary [mm]	M30 x 1,5 / L = 58	
Opis gwintu	M30 x 1,5	
Materiał	kołnierz gwintowany: mosiądz pokryty białym brązem; powierzchnia aktywna: PBT; zaślepka: TPU	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	

Czujnik indukcyjny

IIK3012BBPKG/1,03M/PH/packard

Połączenie elektrycznePrzewód: 1,03 m, PUR, Ø 5,4 mm; 3 x 0,5 mm²**Podłączenie**

Konektor: 1 x Weather-Pack ((12010717))