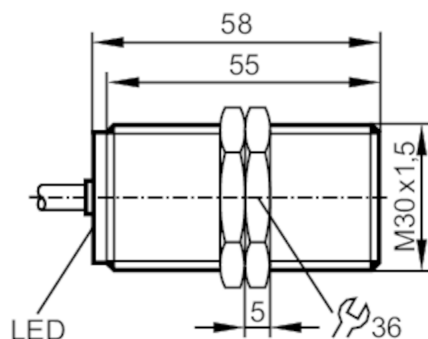


Czujnik indukcyjny

IIK3012BBPKG/2M/PH/packard

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



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 otwarty
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	250
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	100
Zabezpieczenie przed zwarcie		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak

Strefa działania

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

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histeresa	[% z Sr]	1...20

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-40...70
Ochrona		IP 69K

Czujnik indukcyjny

IIK3012BBPKG/2M/PH/packard

Testy / dopuszczenia

EMC	Emisja hałasu i zakłóceń akustycznych 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 HF promieniowanie	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 pomiędzy przewodami
	EN 61000-4-6 przewodze w. cz.	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]	0,224
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

Akcesoria (w komplecie)	nakrętki zabezpieczające: 2
-------------------------	-----------------------------

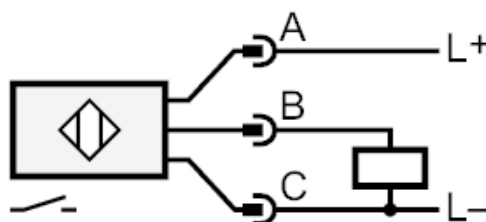
Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PUR, Ø 5,4 mm; 3 x 0,5 mm²

Podłączenie



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

II5966

Czujnik indukcyjny

IIK3012BBPKG/2M/PH/packard



Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny
