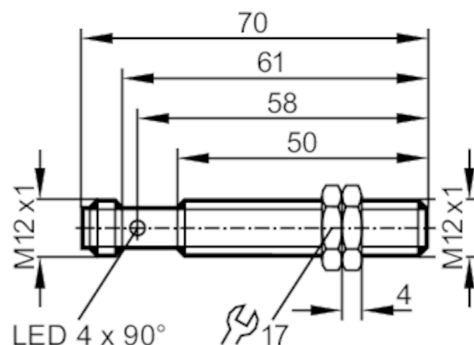


Czujnik indukcyjny

IFA3004BBPKG/US-104-DPS



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

Strefa działania

Strefa działania	[mm]	4
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]	3...20

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-25...70
Ochrona		IP 67

Testy / dopuszczenia

MTTF	[lata]	1965
------	--------	------



Czujnik indukcyjny

IFA3004BBPKG/US-104-DPS

Dane mechaniczne

Waga	[g]	30
Obudowa		Obudowa gwintowana
Montaż		montaż zabudowany
Wymiary	[mm]	M12 x 1 / L = 70
Opis gwintu		M12 x 1
Materiał		mosiądz niklowany; PC

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 - wtyk

Konektor: 1 x M12



Podłączenie

