

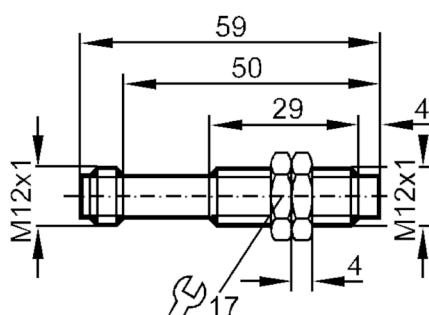
Czujnik indukcyjny

IFK3004-APOG/US-100/MDG/OLED

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: IFC207

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



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Strefa działania [mm]	4
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M12 x 1

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	15; (24 V)
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	nie

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	1
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	200
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	300



Czujnik indukcyjny

IFK3004-APOG/US-100/MDG/OLED

Zabezpieczenie przed zwarcieniem	nie
----------------------------------	-----

Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie
------------------------------------	-----

Strefa działania

Strefa działania [mm]	4
-----------------------	---

Realny zasięg działania Sr [mm]	$4 \pm 10 \%$
---------------------------------	---------------

Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...3,25
------------------------------------	----------

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2
-----------------------	---

Histeresa [% z Sr]	1...15
--------------------	--------

Dryft punktu przełączania [% z Sr]	-10...10
------------------------------------	----------

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-25...80
----------------------------	----------

Ochrona	IP 67
---------	-------

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Dane mechaniczne

Obudowa	Obudowa gwintowana
---------	--------------------

Montaż	montaż niezabudowany
--------	----------------------

Wymiary [mm]	M12 x 1
--------------	---------

Opis gwintu	M12 x 1
-------------	---------

Materiał	mosiądz niklowany; PBT
----------	------------------------

Akcesoria

Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2
----------------------	-----------------------------

Uwagi

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

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A





Czujnik indukcyjny

IFK3004-APOG/US-100/MDG/OLED

Podłączenie

