AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Czujnik indukcyjny IIA4010ZCPKG/BH (II5676) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM009850

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OPIS PRODUKTU

- Dodatkowa funkcja wyjściowa NO/NC
- Szeroki zakres temperatury roboczej
- Wytrzymała metalowa obudowa do zastosowań w trudnych warunkach przemysłowych
- Do precyzyjnego wykrywania położenia w maszynach

Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	komplementarny
Strefa działania[mm]	10
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary[mm]	M30 x 1,5 / L = 67

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	komplementarny

Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	100; (250 (...80 °C))
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	400
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: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histereza[% z Sr]	3...15
Dryft punktu przełączania[% z Sr]	-10...10

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...100
Ochrona	IP 67

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
MTTF[lata]	1365	

Dane mechaniczne

Waga[g]	231,5
Obudowa	Obudowa gwintowana
Montaż	montaż zabudowany
Wymiary[mm]	M30 x 1,5 / L = 67
Opis gwintu	M30 x 1,5
Materiał	mosiądz niklowany; PBT

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty

Akcesoria

Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2

Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 2 m, PUR; 4 x 0,34 mm²

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM009850

Data wygenerowania podsumowania: 07.11.2026r, g. 05:25