AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Czujnik przewodowy indukcyjny I8-3014-ANKG/0,09M/US-100-DNS (I85003) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM007671

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OPIS PRODUKTU

- Statyczna zasada działania
- Niezawodne wykrywanie przedmiotów o bardzo małej średnicy
- Bardzo krótki czas reakcji

Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania[mm]	< 14
Obudowa	prostopadłościan
Wymiary[mm]	70 x 20 x 12

Aplikacja

Zasada działania	statyczne

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...35 DC
Pobór prądu[mA]	< 15
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V]	2
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	200
Zabezpieczenie przed zwarciem	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Strefa działania[mm]	< 14
Rozdzielczość. Minimalna średnica stalowej kulki[mm]	3
Maks. prędkość części[m/s]	35

Czasy reakcji

Rozciąganie impulsów[ms]	100
Czas odpadu[ms]	100
Czas reakcji[ms]	< 0,5

Warunki pracy

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

Testy / dopuszczenia

MTTF[lata]	1323	
Dopuszczenie UL	Ta	-25...70 °C
	Typ obudowy	Type 4X (indoor use only) / 12 and 13
	Zasilanie	Class 2
	Numer UL	E174191

Dane mechaniczne

Waga[g]	59,5
Obudowa	prostopadłościan
Wymiary[mm]	70 x 20 x 12
Materiał	obudowa: PC

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony

Akcesoria

Dostarczane elementy	opaski mocujce: 2

Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

Podłączenie Przewód: 0,09 m, PUR
Podłączenie Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM007671

Data wygenerowania podsumowania: 07.11.2026r, g. 05:37