



Indukcyjny czujnik przewodowy

I8-3014-ANKG/AS-610-DNS



- 1 powierzchnia aktywna
- 2 LED status pracy
- 3 LED Stan wyjścia



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 zwarciami	tak



Indukcyjny czujnik przewodowy

I8-3014-ANKG/AS-610-DNS

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]	50
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 mocujące: 2
----------------------	--------------------

Uwagi

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

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M8; kodowanie: A





Indukcyjny czujnik przewodowy

I8-3014-ANKG/AS-610-DNS

Podłączenie

