

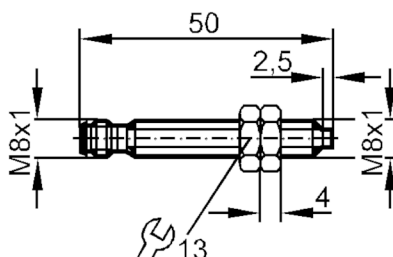
Czujnik indukcyjny

IEB3002-BPKG/V4A/AS-610-TPS

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: IE5295

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



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	2
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M8 x 1

Aplikacja

Konstrukcja	styki połączone
-------------	-----------------

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Pobór prądu [mA]	15; (24 V)
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	250
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	2000
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Strefa działania [mm]	2
-----------------------	---



Czujnik indukcyjny

IEB3002-BPKG/V4A/AS-610-TPS

Realny zasięg działania Sr [mm]	2 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...1,6

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histeresa [% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania [% z Sr]	-10...10

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-25...80
Ochrona	IP 65

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B

Dane mechaniczne

Obudowa	Obudowa gwintowana
Montaż	montaż niezabudowany
Wymiary [mm]	M8 x 1
Opis gwintu	M8 x 1
Materiał	stal nierdzewna (1.4571/316Ti); PBT

Akcesoria

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

Uwagi

Uwagi	IP67 jeśli wkręcony
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M8; kodowanie: A; Styki: połączane



Czujnik indukcyjny

IEB3002-BPKG/V4A/AS-610-TPS

Podłączenie

