

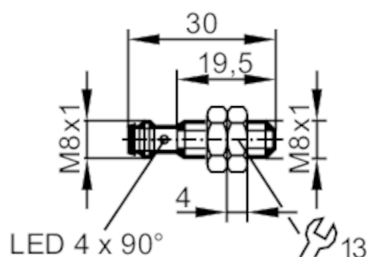
Czujnik indukcyjny

IEB31,5-BPKG/AS-514-TPS

Artykuł niedostępny

Artykuły alternatywne: IE5416

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



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	1,5
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M8 x 1 / L = 30

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	< 9
Klasa ochrony	II
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]	200
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	3000
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie

Strefa działania

Strefa działania [mm]	1,5
Realny zasięg działania Sr [mm]	1,5 ± 10 %



Czujnik indukcyjny

IEB31,5-BPKG/AS-514-TPS

Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...1,2
-------------------------------	------	---------

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2	
Histeresa	[% z Sr]	< 15
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-10...10

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-25...70
Ochrona		IP 68

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[lata]	835
Dopuszczenie UL	Ta	0...40 °C
	Zasilanie	Class 2
	Numer UL	E174191

Dane mechaniczne

Waga	[g]	20,5
Obudowa	Obudowa gwintowana	
Montaż	montaż zabudowany	
Wymiary	[mm]	M8 x 1 / L = 30
Opis gwintu	M8 x 1	
Materiał	obudowa: stal nierdzewna; powierzchnia aktywna: PA	

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	4 x 90° LED, kolor żółty
-------------	--------------	--------------------------

Akcesoria

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

Uwagi

Uwagi	Artykuł niedostępny	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M8; kodowanie: A



Czujnik indukcyjny

IEB31,5-BPKG/AS-514-TPS

Podłączenie

