

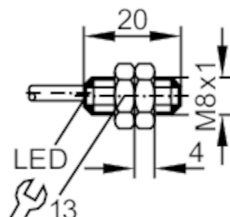
Czujnik indukcyjny

IEB31,5-BPKG/2M PVC

Artykuł niedostępny

Artykuły alternatywne: IE5395

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 = 20

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	10; (24 V)
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	1,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	200
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	4000
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie

Strefa działania

Strefa działania [mm]	1,5
Realny zasięg działania S_r [mm]	$1,5 \pm 10 \%$
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...1,2



Czujnik indukcyjny

IEB31,5-BPKG/2M PVC

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 67	
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
MTTF [lata]	1045	
Dopuszczenie UL	Ta	0...40 °C
	Zasilanie	Class 2
	Numer UL	E174191
Dane mechaniczne		
Waga [g]	61	
Obudowa	Obudowa gwintowana	
Montaż	montaż zabudowany	
Wymiary [mm]	M8 x 1 / L = 20	
Opis gwintu	M8 x 1	
Materiał	obudowa: stal nierdzewna; powierzchnia aktywna: PA 12	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	



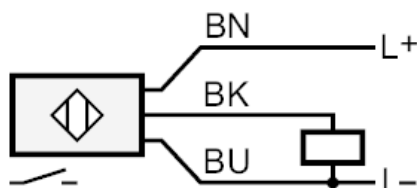
Czujnik indukcyjny

IEB31,5-BPKG/2M PVC

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Podłączenie



	Kolory żył :
BK =	czarny
BN =	brązowy
BU =	niebieski