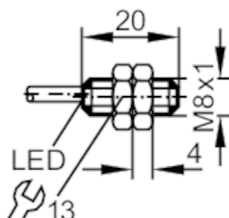


Czujnik indukcyjny

IEB31,5-BPKG/4M

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



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 zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie

Strefa działania

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

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / miedź: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2
Histeresa [% z Sr]	< 15



Czujnik indukcyjny

IEB31,5-BPKG/4M

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

Dane mechaniczne	
Waga	[g] 86,6
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

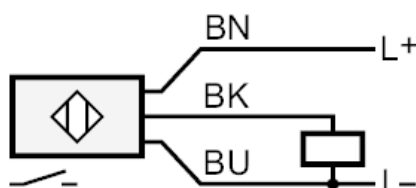
Wyświetlacze / elementy robocze	
Wyświetlacz	Stan wyjścia
	1 x LED, kolor żółty

Akcesoria	
Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2

Uwagi	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne	
Przewód: 4 m, PVC; 3 x 0,14 mm²	

Podłączenie



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