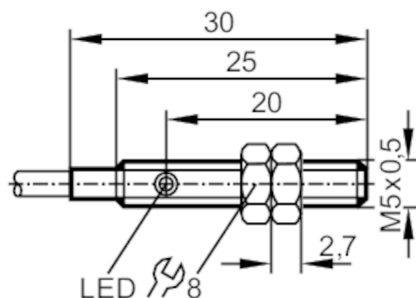


Czujnik indukcyjny

IYB20,8-AROG

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	0,8
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M5 x 0,5 / L = 30

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	nie

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP/NPN
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Maks. prąd upływu [mA]	1
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	100
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	2000
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie

Strefa działania

Strefa działania [mm]	0,8
Realny zasięg działania Sr [mm]	0,8 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...0,65

Dokładność / odchylenie

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

IY5030



Czujnik indukcyjny

IYB20,8-AROG

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 zabudowany
Wymiary	[mm]
	M5 x 0,5 / L = 30
Opis gwintu	M5 x 0,5
Materiał	stal nierdzewna (1.4305 / 303); POM

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

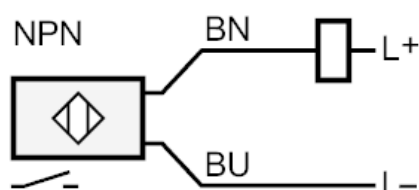
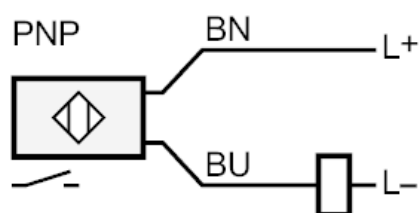
Akcesoria	
Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2

Uwagi	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PVC; 2 x 0,14 mm²

Podłączenie



BN =
BU =

Kolory żył :
brązowy
niebieski