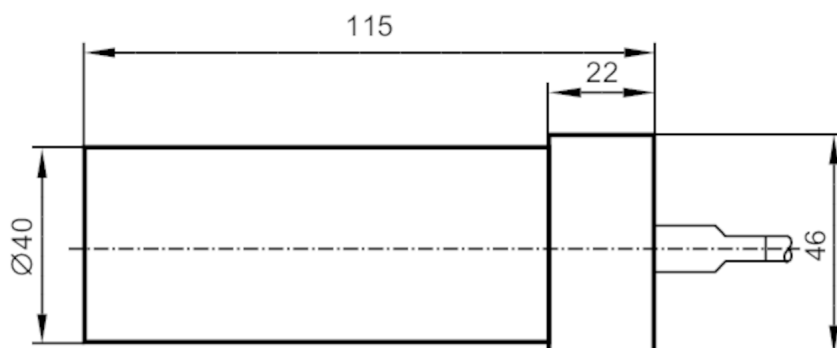


Czujnik indukcyjny

IB-2020ZABOA/15M/KHI

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Strefa działania [mm]		20
Obudowa		cyldryczna
Wymiary [mm]		Ø 40 / L = 115

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]		20...250 AC/DC
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		nie

Wyjścia

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]		6
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego AC [V]		6,5
Minimalny prąd obciążenia [mA]		5
Maks. prąd upływu [mA]		2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego AC [mA]		100; (350 (...50 °C))
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]		100
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego [mA]		2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Częstotliwość przełączania AC [Hz]		25
Częstotliwość przełączania DC [Hz]		50
Zabezpieczenie przed zwarciami		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie

Strefa działania

Strefa działania [mm]		20
-----------------------	--	----



Czujnik indukcyjny

IB-2020ZABOA/15M/KHI

Realny zasięg działania Sr	[mm]	20 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...16,2
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,5 / miedź: 0,4
Histeresa	[% z Sr]	1...20
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-10...10
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...100
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	1260,987
Obudowa		cyldryczna
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	Ø 40 / L = 115
Materiał		obudowa: MC Nylon; Obejma montażowa: MC Nylon; Zakrywka końcowa: stal nierdzewna (1.4303 / 305/308)
Połączenie elektryczne		
Wymagana ochrona		bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 2 A; szybki
Akcesoria		
Dostarczane elementy		Klamry mocujące: 1
Uwagi		
Uwagi		Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

IB0115



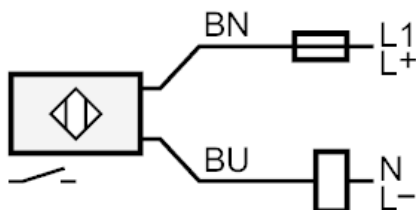
Czujnik indukcyjny

IB-2020ZABOA/15M/KHI

Połączenie elektryczne

Przewód: 15 m, silikon; 2 x 0,75 mm²

Podłączenie



Uwaga bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1 ≤ 2 A szybki

Kolory żył :

BN =

brązowy

BU =

niebieski