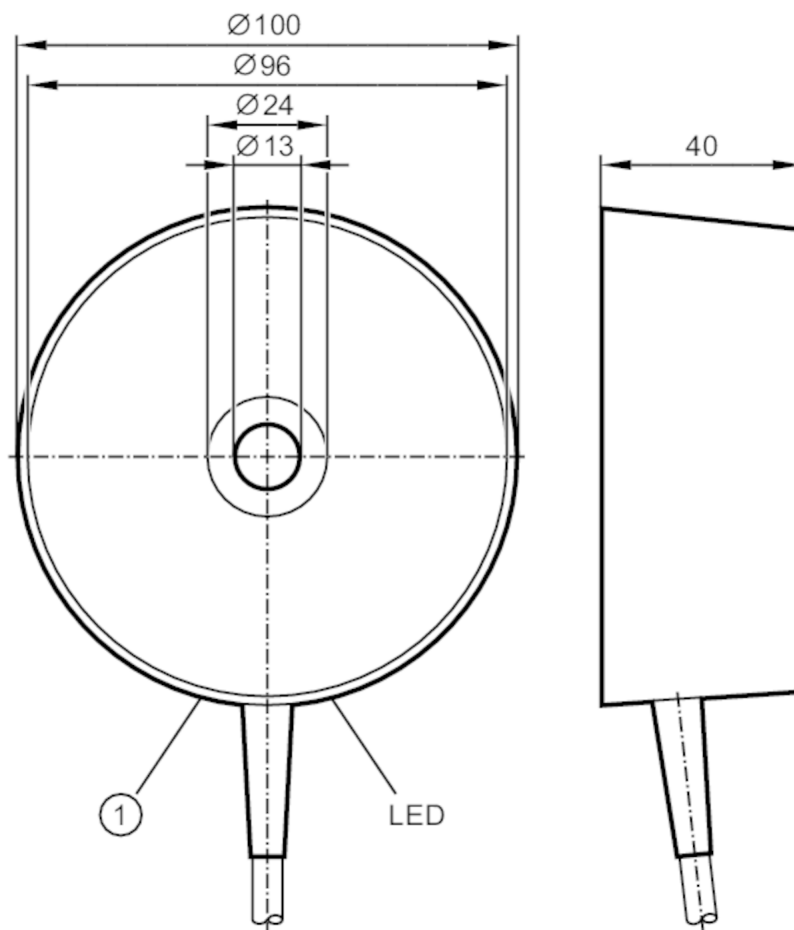


Czujnik indukcyjny dalekiego zasięgu

SIT-4070-CPKG/2M



1 potencjometr



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	komplementarny
Strefa działania [mm]	20...70
Obudowa	cylindryczna
Wymiary [mm]	Ø 100 / L = 40

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC
Pobór prądu [mA]	20; (24 V)
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	komplementarny
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	3,5



Czujnik indukcyjny dalekiego zasięgu

SIT-4070-CPKG/2M

Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	250
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	5
Zabezpieczenie przed zwarciem		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciem		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	20...70
Regulowany zasięg działania		tak
Ustawienia fabryczne zasięgu działania	[mm]	70
Realny zasięg działania Sr	[mm]	70 ± 10 %
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histereza	[% z Sr]	< 15
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-15...15
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-20...70
Ochrona		IP 65
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	508,5
Obudowa		cyldryczna
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	Ø 100 / L = 40
Materiał		PBT
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy	śruby mocujące: 1 x M10 x 50	
	okładki: 1	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.



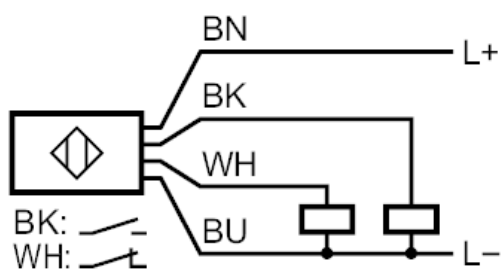
Czujnik indukcyjny dalekiego zasięgu

SIT-4070-CPKG/2M

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Podłączenie



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