

Czujnik indukcyjny dalekiego zasięgu

SIT-4070-CPKG/2M



1 potencjometr



Dane elektryczne

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



Czujnik indukcyjny dalekiego zasięgu

SIT-4070-CPKG/2M

Wyjścia		
Wykonanie elektryczne	PNP	
Funkcja wyjścia	komplementarny	
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	3,5	
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	
Histeresa [% 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	klasa B
	EN 55011	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	508,5	
Obudowa	cylindryczna	
Montaż	montaż niezabudowany	
Wymiary [mm]	Ø 100	
Materiał	PBT	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)	śruby mocujące: 1 x M10 x 50	
	okładki: 1	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	



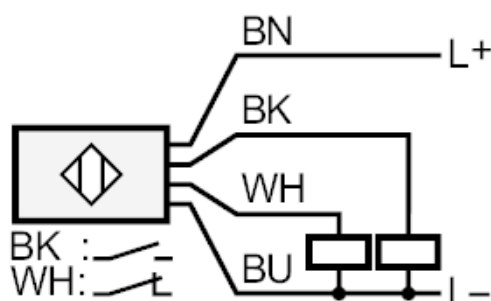
Czujnik indukcyjny dalekiego zasięgu

SIT-4070-CPKG/2M

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Podłączenie



Kolory żył :

BK =	czarny
BN =	brązowy
BU =	niebieski
WH =	biały