



INDUKCYJNY CZUJNIK ZBLIŻENIOWY

NIS12274-K5

Seria NIS



Główne parametry czujnika

- Obudowa cylindryczna - gwintowana
- Napięcie zasilania **DC 10-30V**
- Wyjście **PNP NC**
- **Montaż niezabudowany**
- **12 mm** zakres detekcji
- Długość czujnika **50 mm**
- Przewód **5 m**

Szczegółowe dane techniczne

Dane ogólne

Średnica czujnika	M12
Znamionowy zakres detekcji	12 mm
Montaż	Montaż niezabudowany
Rodzaj wyjścia	PNP
Funkcja przełączania	NC

Dane mechaniczne

Kształt obudowy	Gwintowany
Materiał obudowy czujnika	Mosiądz niklowany
Materiał czoła czujnika	PBT
Wyświetlacz LED	TAK
Wymiary	Ø12 x 50 mm
Długość czujnika	50 mm

Dane elektryczne

Napięcie zasilania	DC 10-30V
Prąd bez obciążenia	<10mA
Maksymalny pobór prądu	200mA
Prąd szczytkowy	<0.01mA
Dokładność powtarzania	<1.0%sr
Zabezpieczenie przed zwarcie	TAK
Punkt wyłączenia przeciążeniowego	220mA
Spadek napięcia	<1,5V
Tętnienie resztkowe	<10%
Czas odpowiedzi	0,5ms
Częstotliwość przełączania	400Hz
Dryft temperaturowy	<10%sr
Histereza	<15%sr

Podłączenie elektryczne

Sposób podłączenia	Przewód PVC, Średnica przewodu 4 mm, 3 x 0,15 mm ²
Długość przewodu:	5 m

Warunki pracy

Stopień ochrony	IP67
Minimalna temperatura pracy	-25
Maksymalna temperatura pracy	+70

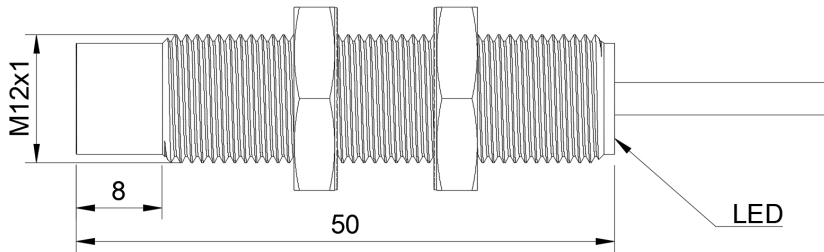
Certyfikaty

CE
RoHS

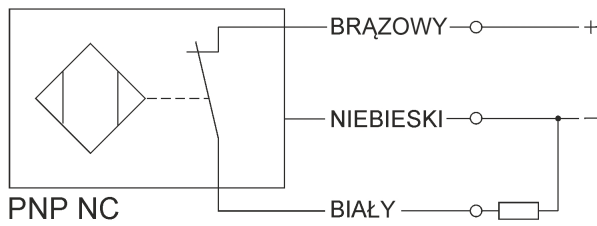
Akcesoria w opakowaniu

Nakrętki zabezpieczające: 2

Rysunek wymiarowy



Schemat podłączenia



Informacja dotycząca montażu

