

INDUKCYJNY CZUJNIK ZBLIŻENIOWY

NIQ08523

Seria NIQ



Główne parametry czujnika

- Obudowa prostokątna 8 x 8 x 40
- Napięcie zasilania **DC 10-30V**
- Wyjście **PNP NO**
- **Montaż zabudowany**
- **3 mm** zakres detekcji
- Długość czujnika **40 mm**
- **Przewód 5 m**

Szczegółowe dane techniczne

Dane ogólne

Średnica czujnika	Q8
Znamionowy zakres detekcji	3 mm
Montaż	Montaż zabudowany
Rodzaj wyjścia	PNP
Funkcja przełączania	NO

Dane mechaniczne

Kształt obudowy	Kwadratowy
Materiał obudowy czujnika	Mosiądz niklowany
Materiał czoła czujnika	PBT
Wyświetlacz LED	TAK
Wymiary	8 x 8 x 40
Długość czujnika	40 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	0,2ms
Częstotliwość przełączania	1kHz
Dryft temperaturowy	<10%sr
Histeresa	<15%sr

Podłączenie elektryczne

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

Warunki pracy

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

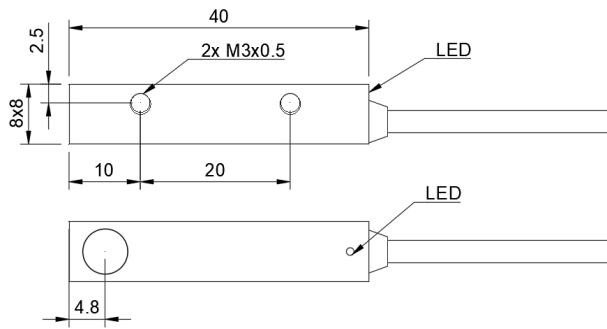
Certyfikaty

CE
RoHS

Akcesoria w opakowaniu

--

Rysunek wymiarowy



Schemat podłączenia

