Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 02:05

Link do produktu: https://automatyka.mjmkielce.pl/czujnik-indukcyjny-scid-x-25zvnc-10-30vdc200ma-p-68730.html



CZUJNIK INDUKCYJNY SCID-X 25ZVNC 10-30VDC/200mA

Cena	**189,00 zł**
Numer katalogowy	**16522**
Kod EAN	**16522**

Opis produktu

Czujnik indukcyjny DC,10-30V lub 5V,40x40x110,strefa działania 25 mm,załączający, LED,NPN obudowa X

Obudowa tworzywo sztuczne prostopadłościan 40x40x110

Indukcyjne czujnik zbliżeniowe SCI są elektronicznymi przełącznikami wykrywającymi zbliżanie metalu do powierzchni czynnej czujnika.Zastępują krańcowe przełączniki mechaniczne wszędzie tam,gdzie wymagana jest duża dokładność i niezawodność.Są szczególnie odpowiednie do takich zastosowań jak wykrywanie ruchu i określanie położenia w systemach sterowania procesami technologicznymi.

PARAMETRY TECHNICZNE

Funkcja wyjściowa	Z lub R
Histereza przełączenia	<= 10% Sn
Max. czestotliwość przełączania	300 Hz
Max. prąd obciążenia	200mA
Napięcie zasilania	od 10 do 30V lub 5V
Pobór prądu bez wysterowania	<=15 mA
Powtarzalność przełączania	<=5% Sn
Rezystancja wyjściowa	4,7 kohm
Spadek napięcia	<=1,5V
Stopień ochrony	IP 67
Stromość narastania nap. wyj.	>=1V/us

Temperatura pracy	od -25^{O}C do +70^{O}C
	<= 10 %
Tętnienie napięcia zasilania	
Tolerancja strefy działania	+/- 10%
Typ wyjścia	PNP lub NPN
Udary	b_{max}<=30g t=11ms
Wibracje	f<=55 Hz a_{max}=1mm
Wskaźnik sygnalizacji LED	tak
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	tak