บริษัท ทีเอช โซลูชัน จำกัด
27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230
โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Nidec Components Incremental Encoder, 200 ppr, Quadrature Signal, Solid Type

ผู้ผลิต : Nidec Components

รหัสสินค้า : RE12D-200-201-1

Overview

Encoder แบบ Incremental รุ่น RE12D-200-201-1 ของ Nidec ขนาด Ø12 mm ให้สัญญาณ 2 เฟสแบบสี่เหลี่ยม (quadrature) ออกแบบให้แรงบิดต่ำและความเฉื่อยต่ำ เหมาะกับการวัดมุมหรือการหมุนที่ต้องการการตอบสนองเร็ว

Features

- เทคโนโลยี: Incremental
- Pulses Per Revolution: 200 (รองรับช่วง 100 ถึง 300 P/R ตามคำอธิบาย)
- Output Signal Type: Quadrature (2-phase square waveform)
- Shaft Type: Solid
- Supply Voltage: 5 V dc
- Switching Frequency: 10 kHz
- ขนาดโดยรวม (Overall Height): 24 mm

Applications

- การวัดมุมหรือความเร็วรอบที่ต้องการการตอบสนองเร็ว
- การติดตั้งในพื้นที่จำกัดเนื่องจากขนาดเล็ก

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Encoder Technology	Incremental
Pulses Per Revolution	200
Output Signal Type	Quadrature
Shaft Type	Solid

Supply Voltage	5 V dc
Overall Height	24mm
Minimum Operating Temperature	0°C
Maximum Operating Temperature	+50°C
Mounting Type	Synchro Flange
Switching Frequency	10 kHz

LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?
ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต๊อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996
LINE OA : @thsolution
Website : www.thsolution.com