



Industrial Automation Products & Solutions



Sick SKS/SKM36 Series Measuring Encoder, 128ppr ppr, Analogue Signal, Solid Type, 6mm Shaft

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : SKM36-HVA0-K02

Overview

Sick SKS/SKM36 เป็น measuring encoder แบบ optical เจนเนอเรชั่นใหม่ ให้สัญญาณอนาล็อก sine/cosine และอินเทอร์เฟซ HIPERFACE เหมาะสำหรับ feedback มอเตอร์ความละเอียดสูง

ตัวนี้เป็นตัวแรกของเจนเนอเรชั่นใหม่สำหรับระบบ feedback มอเตอร์ (optical measuring encoder) ให้สัญญาณ sine/cosine จำนวนมาก (128) ทำให้มีการตอบสนองเชิงมุมที่ละเอียดและเข้ากันได้กับอินเทอร์เฟซมาตรฐาน HIPERFACE เหมาะกับแอปพลิเคชัน MFB ที่ต้องการ feedback ความละเอียดสูงและการสื่อสารตามมาตรฐาน HIPERFACE.

Features

- เทคโนโลยี: Measuring encoder (optical)
- Pulses per revolution: 128 ppr
- สัญญาณเอาต์พุต: Analogue (sine/cosine)
- อินเทอร์เฟซ: HIPERFACE
- เฟลาทึบ (Solid) ขนาด 6 mm
- แรงดันจ่าย: 7 - 12 V dc
- IP Rating: IP50
- การยึด: Flange mount
- การเชื่อมต่อ: M12 Male Connector
- ขนาดตัว: Overall Height 54mm, Width 40mm, Depth 50mm
- ช่วงอุณหภูมิทำงาน: -20°C ถึง +100°C
- Maximum revolutions: 4096 rpm

Applications

- feedback มอเตอร์ในระบบ MFB ที่ใช้ HIPERFACE
- แอปพลิเคชันที่ต้องการ feedback มอเตอร์ความละเอียดสูง



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Encoder Technology	Measuring
Pulses Per Revolution	128ppr
Series	SKS/SKM36
Maximum Revolutions	4096rpm
Output Signal Type	Analogue
Shaft Type	Solid
Supply Voltage	7 - 12 V dc
Shaft Diameter	6mm
Steps Per Revolution	128Steps
IP Rating	IP50
Interface	HIPERFACE
Overall Height	54mm
Overall Width	40mm
Overall Depth	50mm
Minimum Operating Temperature	-20°C
Maximum Operating Temperature	+100°C
Mounting Type	Flange Mount
Connection Type	M12 Male Connector



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com