



Industrial Automation Products & Solutions



Omron E6F Series Absolute Absolute Encoder, 360 ppr, NPN Open Collector Signal, Solid Type, 10mm Shaft

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E6F-AG5C-C 360 2M

Overview

Omron E6F-AG5C-C 360 2M: Absolute encoder แบบเพลาทึบ ขนาดเพล่า 10mm, 360 ppr, เอาต์พุต NPN Open Collector, อินเทอร์เฟซ SSI-Gray, ความละเอียด 10 bit, IP65, ใช้ไฟ 12 - 24 V dc

เป็นตัวเข้ารหัสแบบ Absolute ที่ระบุความละเอียด 10 bit และอินเทอร์เฟซ SSI-Gray เหมาะสำหรับงานที่ต้องการตำแหน่งแบบมีค่าแน่นอนพร้อมเอาต์พุตแบบ NPN Open Collector สเปคระบุความทนทานที่ระดับ IP65 และสามารถทำงานที่ความเร็วได้ถึง 5000 rpm

Features

- เทคโนโลยี: Absolute
- Pulses Per Revolution: 360
- ความละเอียด: 10 Bit
- อินเทอร์เฟซ: SSI-Gray
- เอาต์พุต: NPN Open Collector
- เพลาทึบ (Solid) เส้นผ่านศูนย์กลาง 10mm
- ช่วงไฟเลี้ยง: 12 - 24 V dc
- IP Rating: IP65
- Maximum Revolutions: 5000 rpm
- Switching Frequency: 20 kHz
- ขนาดโดยรวม: สูง 85mm กว้าง 60mm
- ช่วงอุณหภูมิการทำงาน: -10°C ถึง +70°C

Applications

- การวัดตำแหน่งเชิงมุมและการควบคุมตำแหน่ง
- การนับรอบและการตรวจนับการหมุน
- ระบบอัตโนมัติขั้นอุตสาหกรรมที่ต้องการอินพุตตำแหน่งแบบ Absolute



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Encoder Technology	Absolute
Pulses Per Revolution	360
Series	E6F
Maximum Revolutions	5000rpm
Output Signal Type	NPN Open Collector
Shaft Type	Solid
Shaft Diameter	10mm
Supply Voltage	12 - 24 V dc
Resolution	10 Bit
IP Rating	IP65
Interface	SSI-Gray
Overall Height	85mm
Overall Width	60mm
Minimum Operating Temperature	-10°C
Maximum Operating Temperature	+70°C
Switching Frequency	20 kHz



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