



Industrial Automation Products & Solutions



Baumer EIL580 Series Optical Incremental Encoder, 2048 ppr, HTL/Push Pull Signal, Hollow Type, 12mm Shaft

ผู้ผลิต : Baumer

รหัสสินค้า : EIL580-TT12.5FN.02048.A

Overview

Baumer EIL580 Series incremental encoder รุ่น EIL580-TT12.5FN.02048.A เป็น encoder เทคโนโลยี optical ให้ 2048 ppr, สัญญาณออกแบบ HTL/Push Pull, เฟลากลวง (hollow) ขนาด 12mm และการป้องกัน IP65

ข้อมูลระบุความยืดหยุ่นด้านการเลือกชนิดเพลลา (blind/through) และทิศทางการเชื่อมต่อ (axial/radial/tangential) พร้อมสัญญาณแบบ HTL/Push Pull และช่วงแรงดันจ่าย 8-30 Vdc ทำให้เป็นตัวเลือกที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานที่ต้องการสัญญาณดิจิทัลความแม่นยำ

Features

- Encoder Technology: Optical
- Pulses Per Revolution: 2048
- Output Signal Type: HTL/Push Pull
- Shaft Type: Hollow
- Shaft Diameter: 12mm
- Supply Voltage: 8 - 30 V dc
- IP Rating: IP65
- Maximum Revolutions: 6000rpm
- Overall Width: 58mm
- Mounting Type: Through Hollow Shaft Flange
- Connection Type: Flange connector M23
- ออปชั่นการติดตั้ง/ทางออกสาย: blind หรือ through hollow shaft และ axial/radial/tangential

Applications

- การตรวจจับตำแหน่งและสัญญาณรอบแบบความละเอียดสูงในระบบที่ต้องการสัญญาณ HTL/Push Pull (สรุปจากสเปคและคำอธิบาย)



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Encoder Technology	Optical
Series	EIL580
Pulses Per Revolution	2048
Maximum Revolutions	6000rpm
Output Signal Type	HTL/Push Pull
Shaft Type	Hollow
Shaft Diameter	12mm
Supply Voltage	8 - 30 V dc
IP Rating	IP65
Overall Width	58mm
Minimum Operating Temperature	-40°C
Maximum Operating Temperature	+85°C
Mounting Type	Through Hollow Shaft Flange
Switching Frequency	â160 kHz, â300 kHz
Connection Type	Flange connector M23



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