



Industrial Automation Products & Solutions



Sick DFS60 Series Incremental Encoder, 10000ppr ppr, HTL/Push Pull Signal, Blind Hollow Type, 12mm Shaft

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : DFS60B-BGEC10000

Overview

Sick DFS60B-BGEC10000 เป็น incremental encoder ขนาด 60 mm ให้ความละเอียด 10000 ppr พร้อมเอาต์พุตแบบ HTL/Push-Pull และเฟลาประเภท blind hollow ขนาด 12 mm

DFS60 ถูกออกแบบเป็นเอนโค้ดเดอร์ความละเอียดสูงที่มีตัวเรือนเป็นอลูมิเนียมหรือสแตนเลสและรองรับการเชื่อมต่อทางกลและไฟฟ้าหลากหลาย เหมาะกับการใช้งานอุตสาหกรรมที่ต้องการความแม่นยำและความทนทานสูง

Features

- Encoder Technology: Incremental
- Pulses Per Revolution: 10000 ppr
- Output Signal Type: HTL / Push-Pull
- Shaft Type: Blind Hollow, Shaft Diameter: 12mm
- Maximum Revolutions: 6000 rpm
- Supply Voltage: 32 V
- IP Rating: IP65, IP67
- Mounting Type: Flange Mount
- Connection Type: Male Connector
- Current Rating: 30 mA
- Overall Dimensions: Height 60mm, Width 72mm, Depth 45.5mm
- Operating Temperature: -40°C ถึง +100°C

Applications

- การวัดตำแหน่งและความเร็วในงานอุตสาหกรรมที่ต้องการความแม่นยำ
- การติดตั้งแบบ flange mount สำหรับระบบกลไกและเครื่องจักร
- การใช้งานที่ต้องการอินเตอร์เฟซแบบ Push-Pull/HTL



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Encoder Technology	Incremental
Series	DFS60
Pulses Per Revolution	10000ppr
Maximum Revolutions	6000rpm
Output Signal Type	HTL/Push Pull
Shaft Type	Blind Hollow
Shaft Diameter	12mm
Supply Voltage	32 V
IP Rating	IP65, IP67
Interface	Push-Pull
Overall Height	60mm
Overall Width	72mm
Overall Depth	45.5mm
Minimum Operating Temperature	-40°C
Mounting Type	Flange Mount
Maximum Operating Temperature	+100°C
Connection Type	Male Connector
Current Rating	30 mA



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