



Industrial Automation Products & Solutions



Sick DBS60 Core Series Incremental Encoder, 100 ppr, HTL Signal, Hollow Type, 14mm Shaft

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : DBS60E-TGEKD0100

Overview

Sick DBS60E-TGEKD0100 (DBS60 Core) เป็น incremental encoder แบบ Hollow Shaft ความละเอียด 100 ppr ให้สัญญาณ HTL รองรับ shaft diameter 14mm ระบุ IP65 สามารถใช้งานที่อุณหภูมิ -20°C ถึง $+85^{\circ}\text{C}$ และมีการเชื่อมต่อแบบสาย (Cable)

การออกแบบรองรับ Face mount และ servo flange พร้อมตัวเลือกกรูยึดหลากหลายและ hollow shaft ที่สามารถเลือกจนวนได้ แสดงถึงความยืดหยุ่นด้านการติดตั้งในระบบที่ต้องการเพลาศูนย์กลางหรือการติดตั้งโดยตรงกับแกน

Features

- Encoder Technology: Incremental
- Series: DBS60 Core
- Pulses Per Revolution: 100
- Maximum Revolutions: 9000 rpm
- Output Signal Type: HTL
- Shaft Type: Hollow
- Shaft Diameter: 14mm
- Supply Voltage: 10 - 27 V
- IP Rating: IP65
- Mounting Type: Hollow Shaft (รองรับ Face mount และ servo flange)
- Connection Type: Cable
- Operating Temp: -20°C ถึง $+85^{\circ}\text{C}$
- ขนาดโดยรวม: Height 58mm, Width 58mm, Depth 41.8mm

Applications

- การติดตั้งที่ต้องการ hollow shaft หรือการยึดแบบ servo flange/face mount
- ระบบควบคุมมอเตอร์และเซอร์โวที่ต้องการสัญญาณ HTL



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

- งานอุตสาหกรรมทั่วไปที่ต้องการการป้องกัน IP65

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Encoder Technology	Incremental
Series	DBS60 Core
Pulses Per Revolution	100
Maximum Revolutions	9000rpm
Output Signal Type	HTL
Shaft Type	Hollow
Supply Voltage	10 - 27 V
Shaft Diameter	14mm
IP Rating	IP65
Overall Height	58mm
Overall Width	58mm
Overall Depth	41.8mm
Minimum Operating Temperature	-20°C
Mounting Type	Hollow Shaft
Maximum Operating Temperature	+85°C
Connection Type	Cable



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