



Industrial Automation Products & Solutions



Sick DGS80 Series Incremental Incremental Encoder, 2500ppr ppr, HTL/Push Pull Signal, Through Hollow Type, 42mm Shaft

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : DGS80B-TYLK02500

Overview

Sick DGS80 Series Incremental Encoder รุ่น DGS80B-TYLK02500 เป็น incremental encoder แบบ through hollow ที่รองรับรูแกนกลางขนาดใหญ่สูงสุด 42 mm เหมาะสำหรับงานอัตโนมัติทางอุตสาหกรรม

ตามคำอธิบาย จุดเด่นคือการรองรับ hollow shaft ขนาดใหญ่ (42 mm) ทำให้ง่ายต่อการติดตั้งบนเพลาลูกเบี้ยวหรือระบบส่งกำลังขนาดใหญ่ในการใช้งานอุตสาหกรรม

Features

- Encoder Technology: Incremental
- Series: DGS80
- Pulses Per Revolution: 2500 ppr
- Output Signal Type: HTL / Push-Pull
- Shaft Type: Through Hollow (42 mm)
- Supply Voltage: 30 V
- IP Rating: IP65
- Interface: Push-Pull
- Current Rating: 50 mA
- Connection Type: Cable
- Maximum Revolutions: 3600 rpm
- Operating Temperature Range: -25°C ถึง +85°C

Applications

- งานอัตโนมัติทางอุตสาหกรรมที่มีเพลาลูกเบี้ยวหรือระบบส่งกำลังขนาดใหญ่



- การติดตั้งตรงบนเพลากลางขนาด 42 mm

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Encoder Technology	Incremental
Series	DGS80
Pulses Per Revolution	2500ppr
Maximum Revolutions	3600rpm
Output Signal Type	HTL/Push Pull
Shaft Type	Through Hollow
Supply Voltage	30 V
Shaft Diameter	42mm
IP Rating	IP65
Interface	Push-Pull
Overall Height	116.9mm
Overall Width	81mm
Overall Depth	35mm
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Operating Temperature	+85°C
Mounting Type	Flange Mount
Current Rating	50 mA
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