



Industrial Automation Products & Solutions



Pepperl + Fuchs Inductive Barrel Proximity Sensor, M30, 25 mm Detection, PNP NO, 5 → 36 V dc

ผู้ผลิต : Pepperl + Fuchs

รหัสสินค้า : NBN25-30GM50-E2-V1

Overview

Pepperl + Fuchs Inductive Barrel Proximity Sensor รุ่น NBN25-30GM50-E2-V1 เป็นเซ็นเซอร์อินดักทีฟทรงกระบอกขนาด M30 ระยะการตรวจจับ 25 mm เอาต์พุตแบบ PNP NO เชื่อมต่อแบบ M12 เหมาะกับงานที่ต้องการระยะการตรวจจับยาวและระดับการป้องกัน IP68

เซ็นเซอร์ตัวนี้เด่นที่ระยะการตรวจจับค่อนข้างยาว (25 mm สำหรับตัวทรง M30) มาพร้อมการป้องกันระดับ IP68 เหมาะกับสภาพแวดล้อมที่ต้องการการป้องกันน้ำ/ฝุ่น และมีการป้องกันไฟย้อนและสั้นวงจรตามสเปค

Features

- Thread Size: M30
- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Barrel
- Detection Range: 25 mm
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO (Normally Open)
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 5 - 36 V dc
- Length: 65 mm
- IP Rating: IP68
- Mounting Type: Non-Flush
- Housing Material: Brass, White Bronze Coated
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Switching Frequency / Maximum Switching Frequency: 400 Hz
- Switching Current: 200 mA
- Shielding: Unshielded
- Operating Temperature Range: -40°C ถึง +85°C



Applications

- งานตรวจจับทั่วไปที่ต้องการระยะตรวจจับมากกว่าปกติ
- การใช้งานในสภาพแวดล้อมที่ต้องการการป้องกันระดับสูงจากน้ำ/ฝุ่น

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M30
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	25 mm
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO
Connection Type	M12
Supply Voltage	5 - 36 V dc
Length	65mm
IP Rating	IP68
Mounting Type	Non-Flush
Housing Material	Brass, White Bronze Coated
Maximum DC Voltage	36V
Minimum Operating Temperature	-40°C
Depth	30mm
Short Circuit Overload Protection	Yes
Switching Frequency	400 Hz
Reverse Polarity Protection	Yes
Switching Current	200 mA
Shielding	Unshielded
Maximum Switching Frequency	400Hz
Maximum Operating Temperature	+85°C



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



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