



Industrial Automation Products & Solutions



Pepperl + Fuchs Inductive Block Proximity Sensor, 5 mm Detection, NPN NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Pepperl + Fuchs

รหัสสินค้า : NBB5-F33M-E0

Overview

Pepperl + Fuchs รุ่น NBB5-F33M-E0 เป็นเซ็นเซอร์เหนี่ยวนำแบบ Block ระยะการตรวจจับ 5 mm แบบ NPN (NO) ต่อสายแบบ Pre-Cabled ใช้พ่วงไฟเลี้ยง 10 → 30 V dc ระบุ IP67 และมีความถี่สวิทซ์ที่ 500 Hz ตัวเรือนระบุเป็น Metal โดยมีข้อมูลสติกเกอร์เพิ่มเติมที่ระบุว่าบางรุ่นมีหน้าสัมผัสเป็น PBT และตัวเรือนเป็นโลหะ

Features

- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 5 mm
- Body Style: Block
- Output Function: NO
- Digital Switching Output Type: NPN
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 2 m
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Length: 50 mm
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Flush Mount
- Width: 25 mm
- Depth: 10 mm
- Housing Material: Metal
- Switching Frequency: 500 Hz
- Switching Current: 200 mA
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Shielding: Unshielded



Applications

- การตรวจจับวัตถุโลหะระยะใกล้ในงานอุตสาหกรรม
- การเลือกใช้รุ่นตามวัสดุของหน้าสัมผัสและตัวเรือนเพื่อให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมการใช้งาน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	5 mm
Body Style	Block
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	NPN
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	50mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush Mount
Width	25mm
Housing Material	Metal
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Short Circuit Overload Protection	Yes
Switching Frequency	500 Hz
Reverse Polarity Protection	Yes
Switching Current	200 mA
Maximum Switching Frequency	500Hz
Shielding	Unshielded
Depth	10mm



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Maximum Operating Temperature | +70°C



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