



## Industrial Automation Products & Solutions



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

ผู้ผลิต : Pepperl + Fuchs

รหัสสินค้า : NBB10-F17-E2

## Overview

เซ็นเซอร์ตรวจจับแบบเหนี่ยวนำ (Inductive) รุ่น NBB10-F17-E2 จาก Pepperl + Fuchs เป็นบอดีแบบบล็อก (Block) แบบ flush สำหรับระบบ DC แบบ 3-wire ระยะการตรวจจับ 10 mm และการเชื่อมต่อแบบ pre-cabled ความยาวสาย 2 m พร้อมมาตรฐานการป้องกัน IP67

## Features

- เทคโนโลยี: Inductive
- ระยะการตรวจจับ: 10 mm
- บอดี: Block
- การทำงานเอาต์พุต: NO (Normally Open)
- ประเภทเอาต์พุตดิจิทัล: PNP
- การต่อสาย: Pre-Cabled ความยาว 2 m (3-wire)
- แรงดันจ่าย: 10 - 30 V dc
- ระดับการป้องกัน: IP67
- การติดตั้ง: Flush
- วัสดุบ้าน: PMMA
- ขนาด: Length 30 mm, Width 50 mm, Depth 7 mm
- กระแสสวิทช์: 100 mA
- ความถี่การสวิทช์สูงสุด: 1 kHz
- มีการป้องกันการลัดวงจรและการต่อกลับขั้ว

## Applications

- การติดตั้งแบบฝัง (flush) ที่ต้องการพื้นผิวเรียบร้อย ตามที่ระบุในคำอธิบาย
- การใช้งานที่ต้องการเซ็นเซอร์เหนี่ยวนำสำหรับตรวจจับระยะสั้น (10 mm) ตามสเปค



## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	10 mm
Body Style	Block
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	PNP
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
IP Rating	IP67
Length	30mm
Mounting Type	Flush
Width	50mm
Housing Material	PMMA
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Switching Frequency	1kHz
Shielding	Unshielded
Short Circuit Overload Protection	Yes
Depth	7mm
Switching Current	100 mA
Maximum Operating Temperature	+70°C
Switching Frequency	1 kHz
Reverse Polarity Protection	Yes

**Need a quotation or technical support?**  
ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



LINE OA  
@thsolution

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com