



Industrial Automation Products & Solutions



Turck Inductive Barrel Proximity Sensor, M8, 6 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Turck

รหัสสินค้า : NI6U-EG08-AP6X

Overview

Turck Inductive Barrel Proximity Sensor ขนาด M8 ระยะตรวจจับ 6 mm แบบ PNP NO แบบต่อสายยาว 2 m และตัวเรือนสแตนเลสพร้อมหน้าเซ็นเซอร์จาก PBT/duroplast ให้ความทนทานต่อแรงกระแทกและความร้อน

เซ็นเซอร์ตัวนี้มีตัวเรือนสแตนเลสและหน้าเซ็นเซอร์จากวัสดุ duroplast/PBT ซึ่งออกแบบมาเพื่อความทนทานต่อการใช้งานหนักและสภาวะแวดล้อมที่ต้องการความทนทาน พร้อมการป้องกัน IP68 และการป้องกันวงจรเช่น short-circuit และ reverse polarity

Features

- ขนาดเกลียว: M8
- เทคโนโลยี: Inductive
- รูปทรงตัวเรือน: Barrel
- ระยะตรวจจับ: 6 mm
- เอาต์พุตสวิทช์ดิจิทัล: PNP
- ฟังก์ชันเอาต์พุต: NO
- ความยาวสาย: 2 m (Pre-Cabled)
- แรงดันจ่าย: 10 - 30 V dc
- ระดับการป้องกัน: IP68
- ความยาวตัวเรือน: 40 mm
- ชนิดการติดตั้ง: Non Flush
- วัสดุ housing: Metal (stainless steel body)
- Short Circuit / Overload Protection: Yes
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Switching Frequency: 1 kHz
- Switching Current: 150 mA
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Minimum Operating Temperature: 0°C
- Shielding: Unshielded
- Series: NI 6U



Applications

- งานตรวจจับวัตถุโลหะในสภาพแวดล้อมที่ต้องการความทนทานและการใช้งานหนัก
- การติดตั้งที่ต้องการเซนเซอร์ M8 ระยะตรวจจับประมาณ 6 mm

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M8
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	6 mm
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
IP Rating	IP68
Length	40mm
Mounting Type	Non Flush
Housing Material	Metal
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	0°C
Short Circuit Overload Protection	Yes
Maximum Switching Frequency	1kHz
Series	NI 6U
Switching Frequency	1 kHz
Reverse Polarity Protection	Yes
Switching Current	150 mA
Maximum Operating Temperature	+70°C



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Shielding

Unshielded



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