



Industrial Automation Products & Solutions



Turck Inductive Barrel Proximity Sensor, M8, 1.5 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Turck

รหัสสินค้า : BI1.5-EG08-AP6X

Overview

Turck BI1.5-EG08-AP6X เซ็นเซอร์เหนี่ยวนำแบบทรงกระบอก M8 ซีรีส์ BI 1.5 สำหรับการตรวจจับแบบไม่สัมผัส

ซีรีส์ BI 1.5 ของ Turck ระบุว่าการตรวจจับแบบไม่สัมผัสและไร้การสึกหรอ (contact-less and wear-free detection) ตามคำอธิบาย และออกแบบสำหรับงานอัตโนมัติ

Features

- Thread Size: M8
- เทคโนโลยี: Inductive
- ระยะการตรวจจับ: 1.5 mm
- รูปทรงตัวถัง: Barrel
- Output Function: NO
- Digital Switching Output Type: PNP
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 2 m
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Length: 40 mm
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Flush
- Housing Material: Stainless Steel
- Switching Current: 150 mA
- Maximum Switching Frequency: 2 kHz
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Series: BI 1.5
- Operating Temperature Range: -25°C ถึง +70°C
- Shielding: Shielded



Applications

- การตรวจจับชิ้นส่วนโลหะในระบบอัตโนมัติ
- การใช้งานที่ต้องการการตรวจจับแบบไม่สัมผัสในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M8
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	1.5 mm
Body Style	Barrel
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	PNP
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	40mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush
Housing Material	Stainless Steel
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Shielding	Shielded
Switching Current	150 mA
Maximum Switching Frequency	2kHz
Reverse Polarity Protection	Yes
Switching Frequency	2 kHz
Series	BI 1.5
Short Circuit Overload Protection	Yes



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น 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