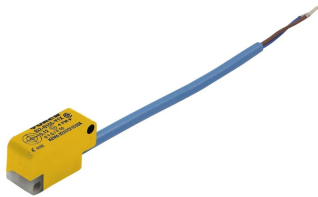




Industrial Automation Products & Solutions



Turck Inductive Block Proximity Sensor, 2 mm Detection, NAMUR, 8.2 V dc

ผู้ผลิต : Turck

รหัสสินค้า : Bi2-Q10S-Y1X

Overview

Turck Inductive Block Proximity Sensor รุ่น Bi2-Q10S-Y1X เป็นเซ็นเซอร์เหนี่ยวนำรูปทรงบล็อก (Block) สำหรับการตรวจจับโลหะแบบไม่สัมผัส มีระยะการตรวจจับ 2 mm, เอาต์พุตแบบ NAMUR, แหล่งจ่าย 8.2 V dc และมีสายแบบ Pre-Cabled ยาว 2 m พร้อมการป้องกัน IP67

จากคำอธิบายระบุว่าเป็นเซ็นเซอร์แบบ Active face, lateral เหมาะสำหรับการตรวจจับขอบหรือวัตถุโลหะที่ต้องการตำแหน่งแน่นอนและการติดตั้งแบบแนวด้านข้างในระบบอุตสาหกรรม นอกจากนี้มีการรับรองด้านพื้นที่อันตราย (ATEX) ตามข้อมูล

Features

- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Block
- Detection Range: 2 mm
- Digital Switching Output Type: NAMUR
- Connection Type: Pre-Cabled, Cable Length 2 m
- Supply Voltage: 8.2 V dc
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Non-Flush
- Shielding: Shielded
- Hazardous Area Certification: ATEX
- Operating Temperature: -25°C ถึง +70°C
- Maximum Switching Frequency: 1 kHz
- Switching Current: 1.2 mA
- Dimensions (Length x Width x Depth): 27.8 mm x 10.2 mm x 16 mm

Applications

- การตรวจจับขอบหรือวัตถุโลหะที่ต้องการตำแหน่งแน่นอน



- การติดตั้งแบบแนวด้านข้างในระบบอุตสาหกรรม

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Block
Detection Range	2 mm
Digital Switching Output Type	NAMUR
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	8.2 V dc
IP Rating	IP67
Length	27.8mm
Mounting Type	Non-Flush
Width	10.2mm
Maximum DC Voltage	8.2V
Hazardous Area Certification	ATEX
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Switching Frequency	1kHz
Switching Current	1.2 mA
Series	BI 2
Switching Frequency	1 kHz
Depth	16mm
Shielding	Shielded
Maximum Operating Temperature	+70°C

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996



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

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com