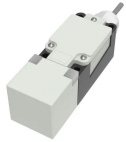




Industrial Automation Products & Solutions



RS PRO Inductive Block Proximity Sensor, 15 mm Detection, 2-Wire NO/NC, 20 → 250 V ac/dc

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 252-2025

Overview

RS PRO Inductive Block Proximity Sensor แบบบอดี้ Block ให้การตรวจจับโลหะแบบไม่สัมผัสโดยมีระยะการตรวจจับ 15 mm และรองรับแรงดัน 20 → 250 V ac/dc

เซ็นเซอร์บล็อกนี้มีช่วงแรงดันกว้าง (20–250 V ac/dc) และระยะตรวจจับที่ไกลขึ้น (15 mm) เหมาะกับการใช้งานที่ต้องการระยะตรวจจับมากกว่ารุ่นแบบบาร์เรล แต่เป็นระบบ 2-wire ซึ่งมีผลต่อวิธีการเดินสายและการเชื่อมต่อกับระบบควบคุม

Features

- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Block
- Detection Range: 15 mm
- Digital Switching Output Type: 2-Wire
- Output Function: NO/NC
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 2 m
- Supply Voltage: 20 → 250 V ac/dc
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Flush
- Housing Material: PTB
- Switching Frequency: 20 Hz
- Switching Current: 300 mA
- Dimensions: Length 140 mm, Width 40 mm, Depth 40 mm
- Standards Met: CE
- Shielding: Shielded
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Minimum Operating Temperature: -20°C



- Reverse Polarity Protection: No
- Short Circuit Overload Protection: No

Applications

- การตรวจจับชิ้นส่วนโลหะในสายการผลิต
- การควบคุมตำแหน่งและการแยกชิ้นส่วนในงานอุตสาหกรรมที่ต้องการระยะตรวจจับกลาง-ไกล

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Block
Detection Range	15 mm
Digital Switching Output Type	2-Wire
Output Function	NO/NC
Connection Type	Pre-Cabled
Cable Length	2m
Supply Voltage	20 - 250 V ac/dc
IP Rating	IP67
Length	140mm
Mounting Type	Flush
Width	40mm
Housing Material	PTB
Maximum DC Voltage	250V
Minimum Operating Temperature	-20°C
Maximum AC Voltage	250V
Depth	40mm
Short Circuit Overload Protection	No
Shielding	Shielded
Maximum Switching Frequency	20Hz



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Switching Current	300 mA
Switching Frequency	20 Hz
Maximum Operating Temperature	+70°C
Reverse Polarity Protection	No
Standards Met	CE



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