



Industrial Automation Products & Solutions



Omron Inductive Block Proximity Sensor, 2.5 mm Detection, PNP NC, 12 → 24 V dc

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E2S-W26 1M

Overview

เซ็นเซอร์เหนี่ยวนำ Omron รุ่น E2S-W26 1M เป็นเซ็นเซอร์สี่เหลี่ยมขนาดเล็กกะทัดรัด (super-compact) ตรวจสอบจากด้านหน้าตัวเซ็นเซอร์และออกแบบเพื่อลดพื้นที่ติดตั้ง

เป็นเซ็นเซอร์บล็อกขนาดเล็กแบบ unshielded ให้การตรวจจ็อด้านหน้า (front face sensing) ระยะสั้น 2.5 mm เหมาะกับงานที่ต้องการความแม่นยำในพื้นที่จำกัด รุ่นนี้ต่อสายแบบพรีเคเบิลความยาว 1 m ทำให้ติดตั้งได้รวดเร็ว แต่หมายถึงการใช้งานที่ไม่มีคอนเน็กเตอร์แยกเปลี่ยนได้

Features

- เทคโนโลยี: Inductive
- Detection Range: 2.5 mm
- Body Style: Block
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NC
- Cable Length: 1m (Pre-Cabled)
- Connection Type: Pre-Cabled
- Supply Voltage: 12 - 24 V dc
- Length: 18.8mm
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Non-Flush
- Shielding: Unshielded
- Switching Frequency: 1 kHz
- Switching Current: 50 mA
- Operating Temperature Range: -25°C ถึง +70°C
- Series: E2S
- Depth: 8mm
- Maximum DC Voltage: 24V
- Maximum Switching Frequency: 1 kHz



Applications

- การติดตั้งในพื้นที่จำกัดหรือช่องแคบที่ต้องการเซ็นเซอร์ขนาดเล็ก
- การตรวจจับตำแหน่งแบบด้านหน้าในเครื่องจักรที่ต้องการความแม่นยำสูง
- ระบบที่ต้องการเซ็นเซอร์แบบ pre-cabled สำหรับการติดตั้งรวดเร็ว

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	2.5 mm
Body Style	Block
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NC
Cable Length	1m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	12 - 24 V dc
Length	18.8mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Non-Flush
Maximum DC Voltage	24V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Series	E2S
Maximum Operating Temperature	+70°C
Switching Frequency	1 kHz
Depth	8mm
Shielding	Unshielded
Switching Current	50 mA
Maximum Switching Frequency	1kHz

Need a quotation or technical support?



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

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com