



Industrial Automation Products & Solutions



Omron Inductive Barrel Proximity Sensor, M30, 22 mm Detection, NPN NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E2EW-X22C130-M1

Overview

เซ็นเซอร์ตรวจจับโลหะแบบ inductive แบบ shielded ขนาดเกลียว M30 ระยะตรวจจับ 22 mm เอาต์พุต NPN แบบ NO ใช้ไฟเลี้ยง 10–30 V dc มีการเชื่อมต่อแบบ M12 และป้องกัน IP67 (ซีรีส์ E2EW)

E2EW เป็นเซ็นเซอร์แบบ shielded ที่ให้ระยะการตรวจจับที่เทียบเท่ากันสำหรับเหล็กและอะลูมิเนียม เหมาะกับการใช้งานที่ต้องการความสม่ำเสมอในการตรวจจับวัสดุโลหะต่างชนิดกัน โดยมีคุณสมบัติด้านการป้องกัน (IP67) และการติดตั้งแบบ quasi-flush

Features

- Thread Size: M30
- Sensor Technology: Inductive (Barrel)
- Detection Range: 22 mm
- Output Function: NO (Normally Open)
- Digital Switching Output Type: NPN
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Shielding: Shielded
- Mounting Type: Quasi-Flush
- Length: 41.5 mm
- Switching Current: 200 mA
- Switching Frequency: 2 Hz
- Operating Temperature Range: 0°C to +85°C
- Series: E2EW

Applications



- งานที่ต้องการความสม่ำเสมอในการตรวจวัสดุโลหะที่ต่างชนิดกัน (เช่น เหล็กและอะลูมิเนียม)
- การใช้งานอุตสาหกรรมที่ต้องการเซ็นเซอร์ที่มีระดับการป้องกัน IP67

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M30
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	22 mm
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	NPN
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
IP Rating	IP67
Length	41.5mm
Mounting Type	Quasi-Flush
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	0°C
Maximum Switching Frequency	2Hz
Shielding	Shielded
Switching Current	200 mA
Maximum Operating Temperature	+85°C
Switching Frequency	2 Hz
Series	E2EW



LINE OA

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

@thsolution