



Industrial Automation Products & Solutions



Omron Inductive Barrel Proximity Sensor, M12, 2 mm Detection, 2-Wire NO, 12 → 24 V dc

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E2FM-X2D1-M1TGJ-T 0.3M

Overview

Omron inductive proximity sensor แบบ DC 2-wire ตัวเรือนสแตนเลส ระยะตรวจจับ 2 mm แบบ shielded

เซนเซอร์รุ่นนี้ออกแบบมาเพื่อการตรวจจับระยะใกล้ด้วยระยะ 2 mm และตัวเรือนสแตนเลส พร้อมการป้องกันแบบ shielded และระดับการป้องกัน IP67 ซึ่งเหมาะกับการใช้งานที่ต้องการความทนทานของตัวเรือนและการติดตั้งแบบ flush

Features

- Thread Size: M12
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 2 mm
- Body Style: Barrel
- Digital Switching Output Type: 2-Wire
- Output Function: NO
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 12 - 24 V dc
- Length: 53mm
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Flush
- Shielding: Shielded
- Switching Frequency: 100 Hz
- Switching Current: 3 - 100 mA
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Minimum Operating Temperature: -25°C

Applications

- การตรวจจับวัตถุระยะใกล้ที่ต้องการความทนทานของตัวเรือนและการติดตั้งแบบ flush



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M12
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	2 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	2-Wire
Output Function	NO
Connection Type	M12
Supply Voltage	12 - 24 V dc
Length	53mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Shielding	Shielded
Maximum Switching Frequency	100Hz
Switching Current	3 - 100 mA
Maximum Operating Temperature	+70°C
Switching Frequency	100 Hz



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