



Industrial Automation Products & Solutions



Omron Inductive Barrel Proximity Sensor, M30, 50 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E2E-X50MB1TL30 2M

Overview

Omron inductive proximity sensor ซีรีส์ E2E NEXT รุ่น E2E-X50MB1TL30 2M เป็นตัวเรือนทรงบาร์เรลขนาดเกลียว M30 ระยะการตรวจจับ 50 mm ผลิตภัณฑ์เป็นแบบ PNP NO มีสายยาว 2m และรองรับแรงดัน 10–30 V dc

เซนเซอร์รุ่น quadruple distance ของ Omron ออกแบบเพื่อให้ระยะตรวจจับยาวขึ้น เหมาะสำหรับการตรวจจับเป้าหมายระยะกลางถึงไกล การเป็นแบบ unshielded และ Mounting Type เป็น Non-Flush ส่งผลต่อการติดตั้งต้องเว้นระยะจากโลหะโดยรอบตามคำแนะนำการติดตั้งของผู้ผลิต (ข้อมูลที่ให้มาเฉพาะในสเปกเท่านั้น)

Features

- Thread Size: M30
- Sensor Technology: Inductive (Barrel)
- Detection Range: 50 mm (quadruple distance model ระยะยาว)
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO
- Connection Type: Pre-Cabled, Cable Length 2m
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Non-Flush
- Shielding: Unshielded
- Switching Frequency / Maximum Switching Frequency: 100 Hz
- Switching Current: 50 mA
- อุณหภูมิในการทำงาน: -25°C ถึง +70°C
- ความยาวตัวทรง: 97mm
- Series: E2EW

Applications



- การตรวจจับเป้าหมายระยะกลางถึงไกลตามที่ระบุในคำอธิบาย
- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการเซนเซอร์แบบไม่สัมผัสและการติดตั้งแบบ Non-Flush (ตามสเปก)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M30
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	50 mm
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
IP Rating	IP67
Length	97mm
Mounting Type	Non-Flush
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Series	E2EW
Switching Frequency	100 Hz
Maximum Operating Temperature	+70°C
Shielding	Unshielded
Switching Current	50 mA
Maximum Switching Frequency	100Hz

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996



บริษัท ทีเอส โซลูชัน 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