



Industrial Automation Products & Solutions



Omron Inductive Barrel Proximity Sensor, M12, 2 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E2E-X2B1T12 2M

Overview

Omron Inductive Barrel Proximity Sensor ซีรีส์ E2E ขนาด M12 แบบ Flush, Detection 2 mm, Output PNP NO, การจ่ายไฟ 10 → 30 V dc, สายต่อแบบ Pre-Cabled ความยาว 2m, IP Rating IP69K และ LED ความสว่างสูงแสดงสถานะรอบทิศทาง 360°

เซ็นเซอร์เหนี่ยวนำแบบบาร์เรลจาก Omron (รุ่น E2E) เน้นการมองเห็นสถานะการทำงานด้วย high brightness LED 360° เหมาะกับการตรวจเช็คสถานะได้ง่ายจากหลายมุม พร้อมข้อกำหนดสำหรับงานอุตสาหกรรมที่ระบุ IP69K และช่วงแรงดัน 10-30 V dc

Features

- Thread Size: M12
- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Barrel
- Detection Range: 2 mm
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 2m
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Length: 77.3mm
- IP Rating: IP69K
- Mounting Type: Flush
- Maximum DC Voltage: 30V
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Switching Current: 100 mA
- Shielding: Shielded
- Maximum Switching Frequency / Switching Frequency: 200 Hz
- Series: E2E



- High brightness LED 360° (ตัวบ่งชี้มองเห็นได้รอบทิศทาง)

Applications

- การใช้งานในพื้นที่ที่ต้องการตัวบ่งชี้สถานะมองเห็นได้ชัดเจน (ตามคำอธิบาย)
- การติดตั้งแบบ Flush ในงานอุตสาหกรรม (ข้อมูลระบุ Mounting Type: Flush)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M12
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	2 mm
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO
Connection Type	Pre-Cabled
Cable Length	2m
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	77.3mm
IP Rating	IP69K
Mounting Type	Flush
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Switching Current	100 mA
Shielding	Shielded
Maximum Switching Frequency	200Hz
Maximum Operating Temperature	+70°C
Switching Frequency	200 Hz
Series	E2E



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

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com