



Industrial Automation Products & Solutions



Omron Inductive Barrel Proximity Sensor, M8, 4 mm Detection, 2-Wire NO, 12 → 24 V dc

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E2A-S08KN04-WP-D1 2M

Overview

Omron Inductive Barrel Proximity Sensor รุ่น E2A-S08KN04-WP-D1 2M ขนาดตัวเรือน M8 ระยะตรวจจับ 4 mm เอาต์พุตแบบ 2-wire (NO) แหล่งจ่าย 12–24 V dc ตัวเรือนสแตนเลส มีสายยาว 2 m และระดับการป้องกัน IP67.

เซนเซอร์เหนี่ยวนำแบบ M8 จากซีรีส์ E2A ให้การติดตั้งและการเชื่อมต่อที่เรียบง่ายด้วยเอาต์พุต 2-wire และตัวเรือนสแตนเลสที่เหมาะสมกับงานอุตสาหกรรมตามที่ระบุ การให้ค่า IP67 และการเชื่อมต่อแบบ Pre-cabled ช่วยลดขั้นตอนการติดตั้งในสภาพแวดล้อมที่ต้องการการป้องกันฝุ่นและน้ำ.

Features

- Thread Size: M8
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 4 mm
- Body Style: Barrel
- Digital Switching Output Type: 2-Wire
- Output Function: NO
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 2m
- Supply Voltage: 12 - 24 V dc
- IP Rating: IP67
- Length: 40mm
- Mounting Type: Flush
- Maximum DC Voltage: 32V
- Operating Temperature: -40°C ถึง +70°C
- Maximum Switching Frequency: 1 kHz
- Switching Current: 200 mA
- Shielding: Shielded
- Series: E2A



Applications

- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการเซนเซอร์เหนี่ยวนำมาตรฐาน (ตามคำอธิบาย)
- การติดตั้งแบบฝัง (flush mounting) สำหรับการตรวจจับชิ้นงานโลหะในระยะสั้น

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M8
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	4 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	2-Wire
Output Function	NO
Connection Type	Pre-Cabled
Cable Length	2m
Supply Voltage	12 - 24 V dc
IP Rating	IP67
Length	40mm
Mounting Type	Flush
Maximum DC Voltage	32V
Minimum Operating Temperature	-40°C
Maximum Operating Temperature	+70°C
Maximum Switching Frequency	1kHz
Shielding	Shielded
Series	E2A
Depth	5.8mm
Switching Frequency	1 kHz
Switching Current	200 mA

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