



Industrial Automation Products & Solutions



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

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E2A-S08KS02-M5-C1-4

Overview

Omron E2A-S08KS02-M5-C1-4 เซนเซอร์เหนี่ยวนำแบบบาร์เรล ขนาดเกลียว M8 ระยะตรวจจับ 2 mm เอาต์พุต NPN แบบ NO เชื่อมต่อ M8 ทำงานที่ 12 - 24 V dc กันน้ำ IP67 ซีรีส์ E2A

ข้อมูลระบุว่าเป็นเซนเซอร์เหนี่ยวนำซีรีส์ E2A ที่ออกแบบสำหรับสภาพแวดล้อมรุนแรงและการสั่นสะเทือนสูง มีการชิลด์ (Shielded) การติดตั้งแบบ flush และมีช่วงอุณหภูมิใช้งานตั้งแต่ -40°C ถึง +70°C คุณสมบัติสวิตช์ซึ่งเช่นกระแสสวิตช์ 200 mA และความถี่สวิตช์สูงสุด 1.5 kHz ระบุไว้ในสเปค

Features

- Thread Size: M8
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 2 mm
- Body Style: Barrel
- Output Function: NO
- Digital Switching Output Type: NPN
- Connection Type: M8
- Supply Voltage: 12 - 24 V dc
- Length: 40mm
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Flush
- Maximum DC Voltage: 32V
- Minimum Operating Temperature: -40°C
- Switching Current: 200 mA
- Series: E2A
- Maximum Switching Frequency: 1.5kHz
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Shielding: Shielded



Applications

- งานตรวจจับเชิงตำแหน่งในสภาพแวดล้อมที่รุนแรงและมีการสั่นสะเทือนสูง (ตามคำอธิบาย)
- การใช้งานที่ต้องการความทนทานและความคงทนของการตรวจจับ (ตามคำอธิบาย)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M8
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	2 mm
Body Style	Barrel
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	NPN
Connection Type	M8
Supply Voltage	12 - 24 V dc
Length	40mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush
Maximum DC Voltage	32V
Minimum Operating Temperature	-40°C
Switching Current	200 mA
Series	E2A
Maximum Switching Frequency	1.5kHz
Switching Frequency	1.5 kHz
Maximum Operating Temperature	+70°C
Shielding	Shielded

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996



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

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com