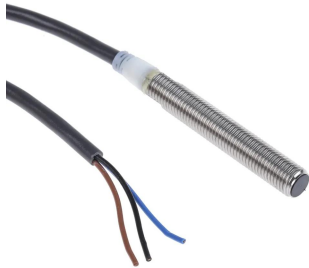




## Industrial Automation Products & Solutions



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

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E2A-S08LS02-WP-B1 2M

## Overview

Omron Inductive Barrel Proximity Sensor รุ่น E2A-S08LS02-WP-B1 2M เป็นเซ็นเซอร์ M8 ตรวจจับ 2 mm เอาต์พุต PNP NO แรงดันจ่าย 12–24 V dc มีหน้าสัมผัสวัสดุ PBTP พร้อม LED สถานะและติดตั้งแบบ Flush

เซ็นเซอร์นี้ระบุคุณสมบัติ LED แสดงผลและวัสดุหน้าสัมผัส PBTP เหมาะกับงานที่ต้องการการแสดงผลสถานะด้วยไฟ LED และสามารถทำงานได้ในช่วงอุณหภูมิที่กว้างตามสเปค

## Features

- Thread Size: M8
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 2 mm
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 2m
- Supply Voltage: 12 - 24 V dc
- IP Rating: IP67
- Length: 62mm
- Mounting Type: Flush Mount
- Housing Material: Stainless Steel
- Face Material: PBTP
- LED indication (มีสัญญาณแสดงผลด้วย LED)
- Maximum Switching Frequency: 1.5 kHz
- Switching Current: 200 mA
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Minimum Operating Temperature: -40°C
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Shielding: Shielded



- Maximum DC Voltage: 32V

## Applications

- การตรวจจับตำแหน่งหรือชิ้นงานที่ต้องการการติดตั้งแบบฝัง (flush)
- การใช้งานที่ต้องการสัญญาณ LED แสดงสถานะและความทนทานต่อสภาพแวดล้อม

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M8
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	2 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO
Connection Type	Pre-Cabled
Cable Length	2m
Supply Voltage	12 - 24 V dc
IP Rating	IP67
Length	62mm
Mounting Type	Flush Mount
Housing Material	Stainless Steel
Maximum DC Voltage	32V
Minimum Operating Temperature	-40°C
Switching Current	200 mA
Maximum Operating Temperature	+70°C
Series	E2A
Maximum Switching Frequency	1.5kHz
Reverse Polarity Protection	Yes
Short Circuit Overload Protection	Yes



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Shielding	Shielded
Switching Frequency	1.5 kHz



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