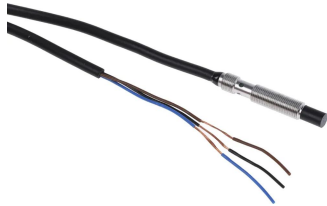




Industrial Automation Products & Solutions



Omron Inductive Barrel Proximity Sensor, M5, 3 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E2E-S05N03-WC-B1 2M

Overview

Omron E2E-S05N03-WC-B1 2M เป็นเซ็นเซอร์เหนี่ยวนำทรงกระบอก ขนาด M5 ระยะการตรวจจับ 3 mm, เอาต์พุต PNP NO, แหล่งจ่าย 10 → 30 V dc, สายยาว 2m, IP67, ยาวตัวเครื่อง 31mm, Mounting Type: Non Flush, ตัวเรือนสแตนเลส, Series E2E

เซ็นเซอร์ขนาดจิ๋ว M5 ระยะตรวจจับ 3 mm เหมาะกับการตรวจจับที่ต้องการความละเอียดและติดตั้งในจุดที่มีพื้นที่จำกัด โดยมีการป้องกันย้อนหัวและป้องกันลัดวงจร เหมาะกับการใช้งานตำแหน่งและการควบคุมที่ต้องการความแม่นยำสูง

Features

- Thread Size: M5
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 3 mm
- Body Style: Barrel
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 2m
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Length: 31mm
- Mounting Type: Non Flush
- Housing Material: Stainless Steel
- Maximum DC Voltage: 30V
- Minimum Operating Temperature: -25°C
- Maximum Operating Temperature: +70°C
- Switching Current: 100 mA
- Maximum Switching Frequency / Switching Frequency: 2 kHz
- Shielding: Unshielded
- Short Circuit Overload Protection: Yes



- Reverse Polarity Protection: Yes
- Series: E2E
- Standards Met: CE

Applications

- การตรวจตำแหน่งและการควบคุมที่ต้องการความละเอียดในพื้นที่จำกัด
- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการเซ็นเซอร์ขนาดเล็กที่ทนทาน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M5
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	3 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO
Connection Type	Pre-Cabled
Cable Length	2m
Supply Voltage	10 - 30 V dc
IP Rating	IP67
Length	31mm
Mounting Type	Non Flush
Housing Material	Stainless Steel
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Reverse Polarity Protection	Yes
Maximum Operating Temperature	+70°C
Switching Current	100 mA
Maximum Switching Frequency	2kHz
Shielding	Unshielded



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Short Circuit Overload Protection	Yes
Series	E2E
Standards Met	CE
Switching Frequency	2 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