



Industrial Automation Products & Solutions



SICK Inductive Barrel Proximity Sensor, M12, 4 mm Detection, NPN NC, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : IMB12-04BNOVU2S

Overview

Sick IMB12-04BNOVU2S เซนเซอร์เหนี่ยวนำแบบ Barrel ขนาด M12 ระยะตรวจจับ 4 mm, เอาต์พุต NPN NC พร้อมสายยาว 2m (Pre-cabled)

รุ่น IMB12-04BNOVU2S ออกแบบเพื่อความเชื่อถือได้ในสภาพการทำงานรุนแรง สามารถสัมผัสของเหลวร้อนหรือใช้งานกลางแจ้งได้ ตัวเรือนสแตนเลส ระบบการติดตั้งแบบ Flush และให้การป้องกัน IP68 พร้อมเอาต์พุต NPN แบบ NC

Features

- เกจีย M12
- เทคโนโลยี Inductive
- ระยะตรวจจับ 4 mm
- เอาต์พุต NPN, ฟังก์ชัน NC
- การเชื่อมต่อแบบ Pre-Cabled พร้อมสายยาว 2 m
- ช่วงแรงดันจ่าย 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP68
- Housing Material: Stainless Steel
- Mounting Type: Flush
- ความถี่สวิทช์ 2 kHz
- Switching Current: 200 mA
- มี Reverse polarity protection และ Short circuit overload protection
- Series: IMB

Applications

- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการความทนทานต่อของเหลวหรือละออง
- การติดตั้งฝังบนเครื่องจักรหรือแท่นที่ต้องการเซนเซอร์แบบ Flush
- ระบบที่ใช้เอาต์พุต NPN NC และต้องการสายต่อความยาว 2 m



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M12
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	4 mm
Output Function	NC
Digital Switching Output Type	NPN
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	50mm
IP Rating	IP68
Mounting Type	Flush
Housing Material	Stainless Steel
Width	12mm
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-40°C
Maximum Operating Temperature	+100°C
Series	IMB
Standards Met	CE, EAC
Switching Frequency	2 kHz
Reverse Polarity Protection	Yes
Switching Current	200 mA
Maximum Switching Frequency	2kHz
Shielding	Shielded
Short Circuit Overload Protection	Yes



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