



Industrial Automation Products & Solutions



Baumer Inductive Barrel Proximity Sensor, M5, 1 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : Baumer

รหัสสินค้า : IFRM 05P15A3/S05L

Overview

Baumer IFRM 05P15A3/S05L Inductive Barrel Proximity Sensor ขนาด M5, detection 1 mm, เอาต์พุต PNP NO, รองรับ 10–30 V dc สำหรับติดตั้งในช่องเหลว

เซนเซอร์ M5 ของ Baumer ออกแบบสำหรับการติดตั้งในช่องเหลว มีเอาต์พุต PNP แบบ NO พร้อม LED แสดงสถานะมาตรฐานการป้องกัน IP67 วัสดุตัวเรือนเป็นสแตนเลส ให้การป้องกันทางไฟฟ้าเช่น short-circuit overload และ reverse polarity ซึ่งเหมาะกับสภาพแวดล้อมที่ต้องการความเสถียรในการเชื่อมต่อ

Features

- Thread Size: M5
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 1 mm
- Output Function: NO
- Digital Switching Output Type: PNP
- Connection Type: M5
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Length: 24 mm
- Width: 5 mm
- Housing Material: Stainless Steel
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Maximum Switching Frequency: 5 kHz
- Switching Current: 100 mA
- Maximum Operating Temperature: +75°C
- Standards Met: CE, cULus Listed, EAC
- Mounting Type: Flush Mount
- Shielding: Shielded



Applications

- การติดตั้งในช่องเหลวหรือสภาพแวดล้อมเปียก
- การตรวจจับตำแหน่งชิ้นงานในพื้นที่ขนาดเล็ก

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M5
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	1 mm
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	PNP
Connection Type	M5
Supply Voltage	10 - 30 V dc
IP Rating	IP67
Length	24mm
Mounting Type	Flush Mount
Width	5mm
Housing Material	Stainless Steel
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Short Circuit Overload Protection	Yes
Reverse Polarity Protection	Yes
Maximum Switching Frequency	5kHz
Standards Met	CE, cULus Listed, EAC
Maximum Operating Temperature	+75°C
Shielding	Shielded
Switching Current	100 mA



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Switching Frequency

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