



Industrial Automation Products & Solutions

Baumer Inductive Barrel Proximity Sensor, M5, 1 mm Detection 0-10 V, 15 → 30 V dc



ผู้ผลิต : Baumer

รหัสสินค้า : IWRM 04U9701/S05

Overview

Baumer รุ่น IWRM 04U9701/S05 เซนเซอร์เหนี่ยวนำแบบทรงกระบอก (Barrel) ขนาดเกลียว M5 ระยะการตรวจจับ 1 mm ออกแบบเป็นแบบ quasi-flush มีเอาต์พุตอนาล็อก 0-10 V และรับแรงดันจ่าย 15 → 30 V dc พร้อมระดับการป้องกัน IP67 และตัวเรือนสแตนเลส

ข้อมูลระบุว่าเป็นเซนเซอร์ระยะสั้นระดับความแม่นยำสูงสำหรับติดตั้งใกล้ชิ้นงาน (quasi-flush) ให้เอาต์พุตแบบอนาล็อก 0-10 V เหมาะกับการใช้งานที่ต้องการสัญญาณวัดระยะเชิงอนาล็อกและความทนทานของตัวเรือนสแตนเลส โดยมีการป้องกันลัดวงจรและป้องกันการต่อขั้วย้อน

Features

- Thread Size: M5
- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Barrel
- Detection Range: 1 mm
- Analogue Switching Output Type: 0-10 V
- Connection Type: M5
- Supply Voltage: 15 - 30 V dc
- Length: 30 mm
- Width: 5 mm
- Mounting Type: Quasi-Flush
- IP Rating: IP67
- Housing Material: Stainless Steel



- Shielding: Quasi-Shielded
- Switching Current: 15 mA
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Minimum Operating Temperature: +10°C
- Maximum Operating Temperature: +60°C
- Series: IWRM

Applications

- การวัดระยะสั้นและการตรวจนับใกล้ชิ้นงาน
- การติดตั้งในพื้นที่ที่ต้องการความใกล้ชิดกับพื้นผิวโดยไม่รบกวนการติดตั้ง

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M5
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	1 mm
Analogue Switching Output Type	0-10 V
Connection Type	M5
Supply Voltage	15 - 30 V dc
Length	30mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Quasi-Flush
Width	5mm
Housing Material	Stainless Steel
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	+10°C
Switching Current	15 mA
Shielding	Quasi-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

Maximum Operating Temperature	+60°C
Series	IWRM
Reverse Polarity Protection	Yes



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