



Industrial Automation Products & Solutions



BALLUFF Inductive Barrel Proximity Sensor, M8, 1.5 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : BALLUFF

รหัสสินค้า : BES 516-324-SA62-E4-C-PU-03

Overview

เซนเซอร์เหนี่ยวนำทรงกระบอก BALLUFF BES series ขนาดเกลียว M8 ระยะตรวจจับ 1.5 mm แบบ PNP NO, จ่ายไฟ 10 → 30 V dc, ตัวเครื่องเป็นสแตนเลส, IP67, ติดตั้งแบบ Flush และมีสายยาว 2 m (Pre-Cabled).

จากข้อมูล: เซนเซอร์รุ่นนี้ออกแบบมาเพื่อตรวจจับโลหะในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม โดยชูจุดเด่นเรื่องขนาดกะทัดรัด เหมาะกับการติดตั้งในพื้นที่แคบ และสเปกการป้องกัน IP67 พร้อมการป้องกันขั้วกลับและการป้องกันการลัดวงจรตามที่ระบุ.

Features

- Thread Size: M8
- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Barrel
- Detection Range: 1.5 mm
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO
- Cable Length: 2m (Pre-Cabled)
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Length: 30.5 mm
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Flush
- Housing Material: Stainless Steel
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Switching Frequency / Maximum Switching Frequency: 1 kHz
- Switching Current: 200 mA
- Standards Met: CE, IEC 60947-5-2
- Shielding: Shielded
- Maximum DC Voltage: 24V



- Operating Temperature Range: -25°C ถึง +70°C

Applications

- การตรวจจับโลหะในงานอุตสาหกรรม (ตามคำอธิบาย)
- การติดตั้งในพื้นที่แคบหรือจุดที่ต้องการเซนเซอร์ขนาดเล็ก

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M8
Sensor Technology	Inductive
Body Style	Barrel
Detection Range	1.5 mm
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	30.5mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush
Housing Material	Stainless Steel
Maximum DC Voltage	24V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Switching Frequency	1 kHz
Maximum Operating Temperature	+70°C
Maximum Switching Frequency	1kHz
Shielding	Shielded
Standards Met	CE, IEC 60947-5-2
Reverse Polarity Protection	Yes



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Switching Current	200 mA
Short Circuit Overload 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