



Industrial Automation Products & Solutions



BALLUFF Inductive Barrel Proximity Sensor, M12, 2 mm Detection, PNP NO/NC, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : BALLUFF

รหัสสินค้า : BES 516-113-S4-C

Overview

BALLUFF BES 516-113-S4-C เซ็นเซอร์เหนี่ยวนำทรงกระบอก M12 ระยะตรวจจับ 2 มม. เอาต์พุต PNP แบบ NO/NC ทำงานที่ 10–30 V dc, IP68 ตัวเรือนสแตนเลสเหมาะกับสภาพแวดล้อมงานอุตสาหกรรม

เซ็นเซอร์ M12 ขนาดกะทัดรัดจาก BALLUFF ซีรีส์ BES ให้ความทนทานสูง (IP68, housing stainless steel) และความสามารถสวิตช์ความถี่สูง (3 kHz) เหมาะสำหรับใช้งานที่ต้องการการตอบสนองรวดเร็วและทนต่อสภาพแวดล้อมที่มีของเหลวหรือละออง

Features

- Thread Size: M12
- Detection Range: 2 mm
- Body Style: Barrel
- Output Function: NO/NC
- Digital Switching Output Type: PNP
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP68
- Length: 70 mm
- Mounting Type: Flush
- Housing Material: Stainless Steel
- Switching Current: 200 mA
- Switching Frequency: 3 kHz
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Standards Met: CE, cULus, IEC 60947-5-2
- Maximum Operating Temperature: +85°C



Applications

- การตรวจจับโลหะในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมที่ต้องการความทนทานสูง
- งานที่ต้องการการตอบสนองความเร็วสูงและการติดตั้งแบบ flush

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M12
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	2 mm
Body Style	Barrel
Output Function	NO/NC
Digital Switching Output Type	PNP
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
IP Rating	IP68
Length	70mm
Mounting Type	Flush
Housing Material	Stainless Steel
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-40°C
Switching Current	200 mA
Reverse Polarity Protection	Yes
Switching Frequency	3 kHz
Short Circuit Overload Protection	Yes
Shielding	Shielded
Maximum Switching Frequency	3kHz
Standards Met	CE, cULus, IEC 60947-5-2
Maximum Operating Temperature	+85°C



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