



Industrial Automation Products & Solutions



BALLUFF Inductive Barrel Proximity Sensor, M8, 4 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : BALLUFF

รหัสสินค้า : BES G06EB-PSC40F-S49G

Overview

เซ็นเซอร์เหนี่ยวนำ BALLUFF รุ่น BES G06EB-PSC40F-S49G ออกแบบสำหรับการตรวจจับวัตถุโลหะในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม ให้ความทนทานและความน่าเชื่อถือเพื่อลดการบำรุงรักษา

อุปกรณ์เป็นเซ็นเซอร์แบบ Barrel ขนาดเกลียว M8 แบบ non-flush ตัวเรือนสแตนเลส เหมาะกับการตรวจจับโลหะแบบใกล้ระยะสั้น (4 mm) มีการป้องกันการเชื่อมต่อย้อนหัวและป้องกันการลัดวงจร พร้อมมาตรฐาน CE และ cULus เหมาะกับงานทั่วไปที่ต้องการความคงที่ในการตรวจจับและความทนทานตามเกรด IP67

Features

- Thread Size: M8
- เทคโนโลยี: Inductive
- Detection Range: 4 mm
- Body Style: Barrel
- Output Function: NO
- Digital Switching Output Type: PNP
- Connection Type: M8
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Length: 30mm
- Mounting Type: Non-Flush
- Housing Material: Stainless Steel
- Switching Current: 200 mA
- Switching Frequency / Maximum Switching Frequency: 1.5 kHz
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Standards Met: CE, cULus



- Operating Temperature Range: -25°C ถึง +70°C
- Maximum DC Voltage: 30V

Applications

- การตรวจจับชิ้นงานโลหะระยะสั้นภายในเครื่องจักร
- การใช้งานอุตสาหกรรมทั่วไปที่ต้องการ IP67 และตัวเรือนสแตนเลส
- การติดตั้งที่ต้องการผลการตรวจจับเสถียรและลดการบำรุงรักษา

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M8
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	4 mm
Body Style	Barrel
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	PNP
Connection Type	M8
Supply Voltage	10 - 30 V dc
IP Rating	IP67
Length	30mm
Mounting Type	Non-Flush
Housing Material	Stainless Steel
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Reverse Polarity Protection	Yes
Standards Met	CE, cULus
Switching Current	200 mA
Switching Frequency	1.5 kHz
Short Circuit Overload Protection	Yes
Maximum Switching Frequency	1.5kHz



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Shielding	Unshielded
Maximum Operating Temperature	+70°C



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