



Industrial Automation Products & Solutions



BALLUFF Inductive Block Proximity Sensor, 3 mm Detection, PNP NO, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : BALLUFF

รหัสสินค้า : BES R03KC-PSC30B-EP02

Overview

BALLUFF Inductive Block Proximity Sensor รุ่น BES R03KC-PSC30B-EP02 เป็นเซนเซอร์แบบบล็อก (Block) ระยะการตรวจจับ 3 mm เอาต์พุตแบบ PNP NO และสายเชื่อมต่อ 2m

ตามคำอธิบาย BES series ถูกออกแบบมาเพื่อตรวจจับโลหะหลากหลายรูปแบบในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม จึงเหมาะกับการใช้งานที่ต้องการการตรวจจับชิ้นส่วนโลหะอย่างเสถียรและแม่นยำ

Features

- Sensor Technology: Inductive
- Body Style: Block
- Detection Range: 3 mm
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO
- Connection Type: Pre-Cabled (Cable Length 2m)
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Length: 10mm
- Width: 30mm
- Depth: 6mm
- Housing Material: Polyamide
- Mounting Type: Flush
- Switching Current: 100 mA
- Maximum Switching Frequency / Switching Frequency: 3 kHz
- Shielding: Unshielded
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Standards Met: CE, cULus
- Operating Temp: -25°C ถึง +70°C



Applications

- การตรวจจับชิ้นส่วนโลหะในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม
- งานที่ต้องการเซนเซอร์บล็อกสำหรับติดตั้งแบบ Flush ในพื้นที่จำกัด

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	3 mm
Body Style	Block
Output Function	NO
Digital Switching Output Type	PNP
Cable Length	2m
Connection Type	Pre-Cabled
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	10mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush
Width	30mm
Housing Material	Polyamide
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Switching Current	100 mA
Shielding	Unshielded
Reverse Polarity Protection	Yes
Maximum Switching Frequency	3kHz
Short Circuit Overload Protection	Yes
Standards Met	CE, cULus
Switching Frequency	3 kHz



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	+70°C
Depth	6mm



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