



Industrial Automation Products & Solutions



BALLUFF Inductive Block Proximity Sensor, M12, 20 mm Detection, PNP NO/NC, 10 → 30 V dc

ผู้ผลิต : BALLUFF

รหัสสินค้า : BES Q40KFU-PAC20B-S04G

Overview

BALLUFF เซนเซอร์อินดักทีฟแบบบล็อกขนาดกะทัดรัด (40 x 40 mm) รุ่น BES Q40KFU ที่ให้ระยะการตรวจจับยาวขึ้นและตัวบอดี้แบบบล็อกสำหรับความยืดหยุ่นในการติดตั้ง

รูปแบบบล็อกและระยะการตรวจจับ 20 mm
เหมาะกับการตรวจจับชิ้นงานโลหะที่ต้องการระยะมากขึ้นหรือการติดตั้งที่ไม่เอื้อต่อเซนเซอร์ทรงกระบอก
ข้อมูลระบุทั้งเอาต์พุตแบบ NO/NC และการเชื่อมต่อแบบ M12 ทำให้ง่ายต่อการรวมเข้ากับระบบอุตสาหกรรม

Features

- Body Style: Block (ขนาด 40 x 40 mm)
- Detection Range: 20 mm
- Output Function: NO/NC
- Digital Switching Output Type: PNP
- Connection Type: M12
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Flush
- Housing Material: PBT
- Switching Current: 200 mA
- Short Circuit Overload Protection: Yes
- Reverse Polarity Protection: Yes
- Shielding: Unshielded
- Maximum Switching Frequency / Switching Frequency: 50 Hz
- Operating Temperature: -25°C ถึง +70°C
- Dimensions: 40mm x 40mm x 40mm (Length/Width/Depth ตามสเปก)

Applications



- การตรวจจับชิ้นงานโลหะที่ระยะมากขึ้นบนสายการผลิต
- การติดตั้งในจุดที่ไม่สะดวกสำหรับเซนเซอร์ทรงกระบอก
- การใช้งานที่ต้องการเอาต์พุต NO/NC

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M12
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	20 mm
Body Style	Block
Output Function	NO/NC
Digital Switching Output Type	PNP
Connection Type	M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Length	40mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush
Housing Material	PBT
Width	40mm
Maximum DC Voltage	30V
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Switching Frequency	50Hz
Shielding	Unshielded
Standards Met	CE, cULus, IEC 60947-5-2
Switching Frequency	50 Hz
Short Circuit Overload Protection	Yes
Reverse Polarity Protection	Yes
Maximum Operating Temperature	+70°C
Switching Current	200 mA



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Depth

40mm



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