



Industrial Automation Products & Solutions



BALLUFF Background Suppression Photoelectric Sensor, Block Sensor, 20 mm → 300 mm Detection Range

ผู้ผลิต : BALLUFF

รหัสสินค้า : BOS 5K-PU-LH12-S75

Overview

BALLUFF Background Suppression Photoelectric Sensor (รุ่น BOS 5K-PU-LH12-S75) จาก BOS range ใช้เทคโนโลยี diffuse proximity เพื่อการตรวจจับเมื่อวัตถุเข้าไปในระยะตรวจจับที่กำหนด

Features

- Sensor Style: Block
- Detection Type: Background Suppression (Diffuse proximity technology)
- Detection Range: 20 mm - 300 mm
- Output Type: PNP
- Electrical Connection: M8 4 Pin Connector
- IP Rating: IP67
- Response Time: 250 μ s
- Housing Material: PBT, PC
- Maximum Operating Temperature: +55°C, Minimum Operating Temperature: -10°C
- Mounting Type: Panel Mount
- Standards Met: CDRH, CE, cULus
- Maximum DC Voltage: 30V, Maximum Current: 100 mA

Applications

- การตรวจจับชิ้นงานที่เคลื่อนเข้ามาภายในช่วง 20–300 mm
- การติดตั้งแบบ panel mount ในระบบอุตสาหกรรม

Specifications

--	--



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Block
Detection Type	Background Suppression
Detection Range	20 mm - 300 mm
Output Type	PNP
Electrical Connection	M8 4 Pin Connector
Maximum DC Voltage	30V
Terminal Type	Connector
Light Source	LED
IP Rating	IP67
Maximum Current	100 mA
Response Time	250 1/4s
Series	BOS 5K
Housing Material	PBT, PC
Maximum Operating Temperature	+55°C
Minimum Operating Temperature	-10°C
Mounting Type	Panel Mount
Standards Met	CDRH, CE, cULus



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