



Industrial Automation Products & Solutions



Baumer Background Suppression Photoelectric Sensor, Block Sensor, 15 mm → 80 mm Detection Range

ผู้ผลิต : Baumer

รหัสสินค้า : O200.GR-GD1E.72NV/T007

Overview

Baumer Background Suppression Photoelectric Sensor แบบบล็อก (Block Sensor) ที่มีการปรับช่วงการตรวจจับแบบ Background suppression ย่าน 15–80 mm ใช้แหล่งกำเนิดเป็น Pulsed red LED

เซนเซอร์แบบ diffuse ที่มีฟังก์ชันกำจัดสัญญาณพื้นหลังและช่วงการตรวจจับปรับได้ (15–80 mm) เหมาะสำหรับการแยกวัตถุจากพื้นหลังในพื้นที่จำกัด ให้การตอบสนองเร็ว (<1 ms) และออกแบบสำหรับการเชื่อมต่อด้วยคอนเน็คเตอร์ M8

Features

- Sensor Style: Block
- Detection Type: Background Suppression
- Detection Range: 15 mm - 80 mm
- Output Type: PUSH/PULL
- Electrical Connection: M8 4 Pin Connector
- Light Source: Red LED (Pulsed)
- IP Rating: IP67
- Maximum Current: 50 mA
- Response Time: <1 ms
- Housing Material: Plastic
- Mounting Type: Cable Mount
- Operating Temperature Range: -25°C to +50°C
- Maximum DC Voltage: 30V
- Standards Met: CE, cULus



Applications

- การตรวจจับชิ้นงานในพื้นที่จำกัดที่ต้องแยกวัตถุออกจากพื้นหลัง
- งานที่ต้องการการตอบสนองเร็วและความแม่นยำในการแยกวัตถุ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Block
Detection Type	Background Suppression
Detection Range	15 mm - 80 mm
Output Type	PUSH/PULL
Electrical Connection	M8 4 Pin Connector
Maximum DC Voltage	30V
Terminal Type	M8 Connector
Light Source	Red LED
IP Rating	IP67
Maximum Current	50 mA
Response Time	<1 ms
Minimum Operating Temperature	-25°C
Housing Material	Plastic
Mounting Type	Cable Mount
Maximum Operating Temperature	+50°C
Standards Met	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