



Industrial Automation Products & Solutions



RS PRO background Suppression Photoelectric Sensor, Block Sensor, 5 cm Detection Range

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 254-3664

Overview

RS PRO PSE Block Sensor แบบ Background Suppression (BGS) รุ่น 254-3664 เป็นเซนเซอร์โฟโตอิเล็กทริกแบบ diffuse มีการป้องกันพื้นหลังเพื่อการตรวจจับที่เสถียร ระยะการตรวจจับ 5 cm เอาต์พุตเป็น PNP NO การเชื่อมต่อแบบ M8 connector ใช้แหล่งแสงสีแดง ระดับการป้องกัน IP67 อุณหภูมิการทำงาน -25°C ถึง +55°C และ response time 3.5 ms

ออกแบบมาเพื่องานที่ต้องแยกความแตกต่างระหว่างวัตถุและพื้นหลังที่เปลี่ยนแปลงได้
อุปกรณ์เหมาะกับการใช้งานภาคสนามหรือสภาพแวดล้อมที่ต้องการระดับการป้องกัน IP67 และการตอบสนองค่อนข้างรวดเร็ว

Features

- Sensor Style: Block
- Detection Type: Background Suppression (BGS)
- Detection Range: 5 cm
- Output Type: PNP NO
- Electrical Connection: M8 Connector
- Light Source: Red Light
- Switching Mode: Light Switching
- Maximum DC Voltage: 30V
- Maximum Current: 100 mA
- Response Time: 3.5 ms
- Mounting Type: Screw, Bracket
- IP Rating: IP67
- Operating Temperature: -25°C to +55°C
- Series: PSE
- Housing Material: PC+ABS; Filter: PMMA
- Standards Met: CE



Applications

- งานที่ต้องแยกพื้นหลังและวัตถุให้ชัดเจน
- การตรวจนับวัตถุในสภาพแวดล้อมที่มีพื้นหลังเปลี่ยนแปลง

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Block
Detection Type	background Suppression
Detection Range	5 cm
Output Type	PNP NO
Electrical Connection	M8 Connector
Switching Mode	Light Switching
Maximum DC Voltage	30V
Light Source	Red Light
IP Rating	IP67
Maximum Current	100mA
Response Time	3.5ms
Mounting Type	Screw, Bracket
Minimum Operating Temperature	-25°C
Series	PSE
Maximum Operating Temperature	+55°C
Housing Material	PC+ABS ^{1/4} Filter: PMMA
Standards Met	CE



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



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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