



## Industrial Automation Products & Solutions



# RS PRO Retroreflective Photoelectric Sensor, Cylindrical Sensor, 10 cm Detection Range

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 254-3731

## Overview

RS PRO 254-3731 เป็น Retroreflective Photoelectric Sensor แบบ Cylindrical ระยะตรวจจับ 10 cm มีเทคโนโลยี background suppression (BGS) เพื่อการตรวจจับที่เสถียรต่อพื้นหลังซับซ้อน

จากคำอธิบาย เช่น เซอร์นี่เน้นการวัดการสะท้อนด้วยเทคโนโลยี BGS เพื่อลดผลกระทบจากพื้นหลังและคงความเสถียรในการตรวจจับ สเปคระบุเอาต์พุต PNP NC, แหล่งกำเนิดเป็น Red Light, การเชื่อมต่อเป็นสาย PVC 20 cm พร้อม M8 3-pin connector, และ IP67 ซึ่งบ่งชี้ว่ามี การป้องกันระดับดีต่อฝุ่นและน้ำ

## Features

- Sensor Style: Cylindrical
- Detection Type: Retroreflective
- Detection Range: 10 cm
- Output Type: PNP NC
- Electrical Connection: 20cm PVC cable + M8 3-pin connector
- Switching Mode: Dark Switching
- Maximum DC Voltage: 30V dc
- Light Source: Red Light
- IP Rating: IP67
- Response Time: 1 ms
- Minimum Operating Temperature: -20°C
- Maximum Operating Temperature: 55°C
- Housing Material: ABS
- Standards Met: CE
- Model: 254-3731
- Brand: RS PRO

## Applications



- การตรวจจับวัตถุที่มีพื้นหลังซับซ้อนหรือต้องการลดผลกระทบของพื้นหลัง
- การใช้งานที่ต้องการการตอบสนองเร็ว (1 ms) ในการตรวจจับระยะสั้น

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Cylindrical
Detection Type	Retroreflective
Detection Range	10 cm
Output Type	PNP NC
Electrical Connection	20cm PVC cable+M8 3-pin connector
Switching Mode	Dark Switching
Maximum DC Voltage	30V dc
Light Source	Red Light
IP Rating	IP67
Response Time	1ms
Minimum Operating Temperature	-20°C
Housing Material	ABS
Maximum Operating Temperature	55°C
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