



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Background Suppression Photoelectric Sensor, Block Sensor, 20 mm → 350 mm Detection Range

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : WTB9-3P1161

Overview

SICK W9-3 เซ็นเซอร์โฟโตอิเล็กทริกแบบ Block ชนิด Background Suppression มีระยะการตรวจจับ 20 – 350 mm ตัวเรือน VISTAL™ (ระบุวัสดุเป็น Al2O3)

เหมาะสำหรับการตรวจจับวัตถุขนาดเล็กและรายละเอียดในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมที่รุนแรง

ออกแบบมาเพื่อความแม่นยำในการตรวจจับวัตถุขนาดเล็กและรายละเอียด พร้อมตัวเรือนที่ทนทานเพิ่มความพร้อมใช้งานของเซ็นเซอร์และลดการหยุดทำงาน ตัวเซ็นเซอร์ให้การป้องกันสูง (IP66/IP67/IP69K) และตอบสนองรวดเร็ว (<0.333 ms) เหมาะกับการใช้งานในสภาพแวดล้อมที่ต้องการความทนทาน

Features

- Sensor Style: Block
- Detection Type: Background Suppression
- Detection Range: 20 - 350 mm
- Output Type: PNP
- Electrical Connection: Pre-Wired Cable
- Maximum DC Voltage: 30V
- Light Source: LED
- IP Rating: IP66, IP67, IP69K
- Maximum Current: 100 mA
- Response Time: <0.333 ms
- Operating Temperature: -40°C ถึง +60°C
- Mounting Type: Panel Mount
- Housing Material: Al2O3
- Series: W9-3

Applications



- งานอุตสาหกรรมที่มีสภาพแวดล้อมรุนแรงหรือต้องทำความสะอาดด้วยแรงดัน/ไอน้ำ
- การตรวจจับวัตถุขนาดเล็กหรือการอ่านรายละเอียดของชิ้นงาน
- แอปพลิเคชันที่ต้องการความแม่นยำและความพร้อมใช้งานสูง

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Block
Detection Type	Background Suppression
Detection Range	20 - 350 mm
Output Type	PNP
Electrical Connection	Pre-Wired Cable
Maximum DC Voltage	30V
Light Source	LED
IP Rating	IP66, IP67, IP69K
Maximum Current	100 mA
Response Time	<0.333 ms
Minimum Operating Temperature	-40°C
Maximum Operating Temperature	+60°C
Mounting Type	Panel Mount
Housing Material	Al2O3
Series	W9-3



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