



Industrial Automation Products & Solutions



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

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : WTB9-3P3461

Overview

เซ็นเซอร์เชิงแสงแบบ Background Suppression ของ Sick รุ่น WTB9-3P3461 เป็นเซ็นเซอร์สไลด์บล็อก (block) ที่ระบุงการตรวจจับ 20 mm ถึง 350 mm และมีตัวเรือนทนทาน VISTAL™ พร้อมแหล่งกำเนิดแสงสีแดง (Red Light) ผลิตภัณฑ์ที่ระบุงความคงทนต่อสภาพการใช้งานหนักและมาตรฐาน IP66, IP67, IP69K

อุปกรณ์เน้นความทนทานของตัวเรือน (VISTAL™) และการใช้งานในงานที่ต้องการการป้องกันระดับสูงจากฝุ่นและน้ำ (IP66/IP67/IP69K) โดยให้สัญญาณเอาต์พุตแบบ PNP พร้อมการเชื่อมต่อแบบ M12 และสายเคเบิล

Features

- Sensor Style: Block
- Detection Type: Background Suppression
- Detection Range (สเปค): 20 mm - 350 mm



- Output Type: PNP
- Electrical Connection: M12 connector with cable
- Terminal Type: 4 Pin Cable 120 mm
- Light Source: Red Light
- IP Rating: IP66, IP67, IP69K
- Maximum DC Voltage: 30V
- Maximum Current: 100 mA
- Response Time: 0.000333 seconds
- Housing Material: Plastic
- Operating Temperature: -40°C ถึง +60°C
- Series: W9
- มาตรฐาน: CE Certified, UL Certified

Applications

- การตรวจจับแบบ background suppression ในสภาพแวดล้อมที่มีฝุ่นหรือมีแรงซ็อก/แรงสั่น
- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการการป้องกันน้ำและการล้างด้วยแรงดันสูง (ตาม IP69K)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Block
Detection Type	Background Suppression
Detection Range	20 mm - 350 mm
Output Type	PNP
Electrical Connection	M12 connector with cable
Maximum DC Voltage	30V
Terminal Type	4 Pin Cable 120 mm
Light Source	Red Light
IP Rating	IP66, IP67, IP69K
Maximum Current	100 mA
Response Time	0.000333 seconds
Maximum Operating Temperature	+60°C
Series	W9
Housing Material	Plastic



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Minimum Operating Temperature	-40°C
Standards Met	CE Certified, UL Certified

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