



Industrial Automation Products & Solutions



Panasonic Through Beam Photoelectric Sensor, Block Sensor, 150 mm Detection Range

ผู้ผลิต : Panasonic

รหัสสินค้า : EX-11EB-PN

Overview

Panasonic EX-11EB-PN เป็นเซ็นเซอร์ photoelectric ซีรีส์ EX-10 แบบ Block (Through Beam emitter และ receiver) ขนาดบาง พร้อมแอมพลิไฟเออร์ในตัว ระยะการตรวจจับ 150 mm และออกแบบสำหรับงานในพื้นที่จำกัดของการผลิตอิเล็กทรอนิกส์

เซ็นเซอร์ซีรีส์ EX-10 นี้เน้นความบางและความยืดหยุ่นในการติดตั้ง มีแอมพลิไฟเออร์ในตัว ช่วยให้ใช้งานได้ในงานตรวจจับชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการความแม่นยำและพื้นที่ติดตั้งจำกัด โดยมีการเชื่อมต่อแบบสายและเอาต์พุตเป็น PNP ที่รองรับแรงดันสูงสุด 24V

Features

- Sensor Style: Block
- Detection Type: Through Beam (Emitter and Receiver)
- Detection Range: 150 mm
- Output Type: PNP
- Electrical Connection: Cable
- Maximum DC Voltage: 24V
- Light Source: LED
- IP Rating: IP67
- Maximum Current: 50 mA
- Response Time: ≤ 0.5 ms
- Housing Material: PET
- Series: EX10
- Operating Temperature: -25°C ถึง $+55^{\circ}\text{C}$

Applications



- การจัดทำตำแหน่งของ PCB
- การตรวจจับ IC
- การตรวจจับชิ้นวาง PCB
- การตรวจจับ wafer cassettes
- ตรวจจับแหวนบาง
- การตรวจสอบการขาดของ capacitor ในถาด

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Block
Detection Type	Through Beam (Emitter and Receiver)
Detection Range	150 mm
Output Type	PNP
Electrical Connection	Cable
Maximum DC Voltage	24V
Light Source	LED
IP Rating	IP67
Maximum Current	50 mA
Response Time	<=0.5 ms
Housing Material	PET
Series	EX10
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Operating Temperature	+55°C



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