



Industrial Automation Products & Solutions



Panasonic Through Beam Photoelectric Sensor, Fork Sensor, 6 mm Detection Range

ผู้ผลิต : Panasonic

รหัสสินค้า : PM-F25

Overview

Panasonic PM-F25 เซ็นเซอร์โฟโตอิเล็กทริกแบบ Fork (U-shaped) ซีรีส์ PM-25 แบบ Through Beam ระยะตรวจจับ 6 mm

PM-25 เป็นเซ็นเซอร์รูปทรงตัว U ขนาดเล็กสำหรับการตรวจจับแบบ through beam ซึ่งรวม emitter และ receiver ในตัวเรือนเดียว ให้ง่ายต่อการติดตั้งรวดเร็วและการจัดตำแหน่งที่แน่นอน เหมาะกับการใช้งานในพื้นที่จำกัดตามคำอธิบาย สเปก เช่น IP64, แหล่งแสงเป็น Infrared และการเชื่อมต่อแบบสาย 1 m ระบุไว้ชัดเจน

Features

- Sensor Style: Fork (U-shaped)
- Detection Type: Through Beam
- Detection Range: 6 mm
- Output Type: NPN
- Electrical Connection: Cable 1 m
- Maximum DC Voltage: 24V
- Terminal Type: Cable
- Light Source: Infrared
- IP Rating: IP64
- Maximum Current: 50 mA
- Response Time: 20 μ s, 80 μ s
- Mounting Type: Chassis Mount
- Series: PM-25
- Operating Temperature Range: -25°C ถึง +55°C
- Housing Material: PBT (Enclosure), Polycarbonate (Display Section)
- Standards Met: IEC

Applications

- การตรวจจับแบบ through beam ในพื้นที่จำกัด



- การใช้งานที่ต้องการการจัดตำแหน่งที่แน่นอนตามคำอธิบาย

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Fork
Detection Type	Through Beam
Detection Range	6 mm
Output Type	NPN
Electrical Connection	Cable 1 m
Maximum DC Voltage	24V
Terminal Type	Cable
Light Source	Infrared
IP Rating	IP64
Maximum Current	50 mA
Response Time	20 $\frac{1}{4}$ s, 80 $\frac{1}{4}$ s
Maximum Operating Temperature	+55°C
Mounting Type	Chassis Mount
Series	PM-25
Minimum Operating Temperature	-25°C
Housing Material	PBT (Enclosure), Polycarbonate (Display Section)
Standards Met	IEC



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