



Industrial Automation Products & Solutions



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

ผู้ผลิต : Panasonic

รหัสสินค้า : PM-F65W-P

Overview

Panasonic รุ่น PM-F65W-P (ซีรีส์ PM-65) เซ็นเซอร์โฟโตอิเล็กทริกแบบ Fork (รูปตัว U) ใช้หลักการ Through Beam สำหรับการตรวจจับในช่องแคบ ช่วงการตรวจจับ 6 mm ขนาดกะทัดรัด เหมาะสำหรับการติดตั้งในพื้นที่จำกัด

การออกแบบแบบ Fork/through-beam ในตัวเรือนรูปตัว U ช่วยให้สามารถวาง emitter และ receiver ในรูปแบบช่องแคบได้โดยไม่ต้องแยกตัวอุปกรณ์ ช่วยลดความยุ่งยากในการติดตั้งในพื้นที่จำกัด

Features

- Sensor Style: Fork
- Detection Type: Through Beam
- Detection Range: 6 mm
- Output Type: PNP
- Electrical Connection: 4 Pin Connector
- Maximum DC Voltage: 24V
- IP Rating: IP40
- Maximum Current: 50 mA
- Response Time: 20 μ s, 80 μ s
- Operating Temperature: -25°C ถึง +55°C
- Mounting Type: Chassis Mount
- Housing Material: PBT (Enclosure), Polycarbonate (Display Section)
- Series: PM-65
- Light Source: Infrared
- Terminal Type: 4 Pin Connector

Applications

- การตรวจจับแบบ through-beam ในช่องแคบหรือแผงที่มีพื้นที่จำกัด



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Fork
Detection Type	Through Beam
Detection Range	6 mm
Output Type	PNP
Electrical Connection	4 Pin Connector
Maximum DC Voltage	24V
Terminal Type	4 Pin Connector
Light Source	Infrared
IP Rating	IP40
Maximum Current	50 mA
Response Time	20 $\hat{I}$ / ₄ s, 80 $\hat{I}$ / ₄ s
Maximum Operating Temperature	+55°C
Mounting Type	Chassis Mount
Series	PM-65
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