



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Through Beam Photoelectric Sensor, Fork Sensor, 2 mm Detection Range

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : WF2-40B410

Overview

Sick WF2-40B410 เซนเซอร์แบบ Fork (Through Beam Fork) สำหรับการตรวจจับวัตถุขนาดเล็ก ระยะการตรวจจับ 2 mm, แหล่งกำเนิดแสง Infrared, ขั้วต่อ 4-Pin M8 และมาตรฐาน IP65

เซนเซอร์แบบ Fork ถูกออกแบบมาเพื่อการตรวจจับที่ชัดเจนบนสายการผลิต โดยเฉพาะการตรวจจับฉลาก มาร์ก หรือกระดาษซ้อน ด้วยการตอบสนองเร็วและการติดตั้งง่ายบนแผงหรือสายการผลิต

Features

- Sensor Style: Fork
- Detection Type: Through Beam (Fork)
- Detection Range: 2 mm
- Output Type: NPN/PNP
- Electrical Connection: 4-Pin M8 Connector
- Light Source: Infrared
- IP Rating: IP65
- Maximum DC Voltage: 30V
- Maximum Current: 100 mA
- Response Time: 100 μ s
- Mounting Type: Panel Mount
- Housing Material: Aluminium
- Operating Temperature: -20°C ถึง +60°C
- Series: WF

Applications

- การตรวจจับฉลากบนบรรจุภัณฑ์
- การตรวจจับมาร์กและกระดาษซ้อนก่อนการตัด
- การตรวจจับรู ขอบ และวัตถุขนาดเล็กบนสายการผลิต



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Fork
Detection Type	Through Beam (Fork)
Detection Range	2 mm
Output Type	NPN/PNP
Electrical Connection	4-Pin M8 Connector
Maximum DC Voltage	30V
Light Source	Infrared
IP Rating	IP65
Maximum Current	100 mA
Response Time	100 $\frac{1}{4}$ s
Maximum Operating Temperature	+60°C
Housing Material	Aluminium
Minimum Operating Temperature	-20°C
Series	WF
Mounting Type	Panel Mount



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