



Industrial Automation Products & Solutions



Omron Diffuse Photoelectric Sensor, Block Sensor, 12 mm Detection Range

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E3ZM-V61 2M

Overview

โฟโตอิเล็กทริกเซนเซอร์แบบ diffuse (E3ZM ซีรีส์) ของ Omron สำหรับการตรวจจับเครื่องหมายการพิมพ์ ขนาดกะทัดรัดพร้อม Built-in Amplifier และฟังก์ชัน Teaching ภายในตัวเรือนสแตนเลสที่ทนต่อสารซักฟอก

เซนเซอร์ออกแบบมาสำหรับการทำงานที่ต้องการความทนทานต่อการซักล้าง (housing stainless steel, IP69K) และการตั้งค่าอ่านเครื่องหมายที่ง่ายด้วยฟังก์ชัน Teaching ช่วงการตอบสนองเร็ว 50 μ s เหมาะกับการใช้งานสายการผลิตที่มีความเร็วสูงและต้องการความแม่นยำในการอ่านเครื่องหมายหรือการจัดตำแหน่งบนบรรจุภัณฑ์

Features

- Sensor Style: Block
- Detection Type: Diffuse
- Detection Range: 12 mm
- Output Type: NPN
- Electrical Connection: Pre-Wired Cable
- Light Source: LED
- IP Rating: IP69K
- Response Time: 50 μ s
- Maximum Current: 100 mA
- Maximum Operating Temperature: +60°C
- Minimum Operating Temperature: -40°C
- Housing Material: Stainless Steel
- Series: E3ZM

Applications

- การตรวจจับเครื่องหมายการพิมพ์
- งานบรรจุภัณฑ์และสายการผลิตที่ต้องการความสะอาดและการล้าง
- การอ่านเครื่องหมายและการจัดตำแหน่งชิ้นงานความเร็วสูง



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Block
Detection Type	Diffuse
Detection Range	12 mm
Output Type	NPN
Electrical Connection	Pre-Wired Cable
Maximum DC Voltage	30V
Light Source	LED
IP Rating	IP69K
Maximum Current	100 mA
Response Time	50 1/4s
Maximum Operating Temperature	+60°C
Series	E3ZM
Housing Material	Stainless Steel
Minimum Operating Temperature	-40°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