



Industrial Automation Products & Solutions



Banner Background Suppression Distance Sensor, Block Sensor, 50-150 mm Detection Range IO-LINK

ผู้ผลิต : Banner

รหัสสินค้า : LM150KIQP

Overview

Banner LM Series (รุ่น LM150KIQP) เป็นเซ็นเซอร์แบบ Background Suppression สำหรับการวัดเชิงพิงัดความแม่นยำสูง Detection Range 50–150 mm มีเอาต์พุต Analog 4-20mA และรองรับ IO-Link

LM Series ออกแบบมาเพื่อให้สมรรถนะระดับชั้นนำด้านการวัดเชิงพิงัดและความเสถียรในการทำงานจริง เหมาะสำหรับระบบที่ต้องการความละเอียดและควบคุมคุณภาพสูง โดยมีอินเทอร์เฟซ IO-Link และเอาต์พุตอนาล็อก 4-20 mA เพื่อการเชื่อมต่อและการปรับจูนที่สะดวก

Features

- Sensor Style: Block
- Detection Type: Background Suppression
- Detection Range: 50-150 mm
- Output Type: Analog 4-20mA
- Communication Protocol / Interface: IO-LINK
- Switching Mode: Light, Dark and Window switching
- Electrical Connection / Terminal Type: M12 Connector
- Light Source: Laser Red
- IP Rating: IP67
- Response Time: 0,25 ms
- Mounting Type: Flat Mount
- Housing Material: Stainless steel
- Operating Temperature: -10°C ถึง +55°C
- Maximum DC Voltage: 10 - 30V
- Series: LM

Applications



- การวัดเชิงฟังก์ชันความแม่นยำสูงในงานอุตสาหกรรม
- ระบบควบคุมคุณภาพและการตรวจสอบที่ต้องการสัญญาณล็อกหรือ IO-Link

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Block
Detection Type	Background Suppression
Detection Range	50-150 mm
Output Type	Analog 4-20mA
Switching Mode	Light, Dark and Window switching
Electrical Connection	M12 Connector
Maximum DC Voltage	10 - 30V
Communication Protocol	IO-LINK
Terminal Type	M12 Connector
Light Source	Laser Red
IP Rating	IP67
Response Time	0,25 ms
Interface	IO-Link
Mounting Type	Flat Mount
Minimum Operating Temperature	-10°C
Housing Material	Stainless steel
Maximum Operating Temperature	+55°C
Series	LM



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



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com
