



Industrial Automation Products & Solutions



Banner Background/Foreground Suppression Photoelectric Sensor, Block Sensor, 95 mm → 2 m Detection Range IO-LINK

ผู้ผลิต : Banner

รหัสสินค้า : Q5XKLAF2000-Q8

Overview

เซ็นเซอร์โฟโตอิเล็กทริกแบบ Block พร้อมการป้องกันพื้นหลัง/พื้นหน้า (Background/Foreground Suppression) รุ่น Q5XKLAF2000-Q8 จาก Banner ระยะการตรวจจับ 95 mm–2 m รองรับแรงดันเข้า 10–30 V DC และมีการสื่อสาร IO-Link

ให้ช่วงการตรวจจับที่กว้างและรองรับการสื่อสารแบบ IO-Link ซึ่งช่วยให้เชื่อมต่อกับระบบควบคุมดิจิทัลได้สะดวก เหมาะกับงานที่ต้องการการตรวจจับระยะกลางถึงไกลพร้อมการบูรณาการข้อมูลผ่าน IO-Link

Features

- Sensor Style: Block
- Detection Type: Background/Foreground Suppression
- Detection Range: 95 mm - 2 m
- Output Type: PNP/NPN
- Electrical Connection: M12 Connector
- Maximum DC Voltage: 30V
- Communication Protocol: IO-LINK
- Terminal Type: M12 Connector
- Light Source: LED
- IP Rating: IP67
- Maximum Current: 50 mA
- Response Time: 3 ms
- Interface: IO-Link
- Minimum Operating Temperature: -10°C
- Maximum Operating Temperature: +50°C
- Housing Material: ABS
- Series: SMBAMS
- Standards Met: CE Certified, cULus



Applications

- งานที่ต้องการการตรวจจับพื้นหลัง/พื้นหน้าในช่วง 95 mm-2 m
- ระบบที่ต้องการการบูรณาการผ่าน IO-Link เพื่อการตั้งค่าและตรวจสอบระยะไกล
- การติดตั้งในสภาพแวดล้อมที่ต้องการการป้องกัน IP67

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Block
Detection Type	Background/Foreground Suppression
Detection Range	95 mm - 2 m
Output Type	PNP/NPN
Electrical Connection	M12 Connector
Maximum DC Voltage	30V
Communication Protocol	IO-LINK
Terminal Type	M12 Connector
Light Source	LED
IP Rating	IP67
Maximum Current	50 mA
Response Time	3 ms
Interface	IO-Link
Minimum Operating Temperature	-10°C
Maximum Operating Temperature	+50°C
Housing Material	ABS
Series	SMBAMS
Standards Met	CE Certified, cULus

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



LINE OA
@thsolution

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com