



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Contrast Sensors 13 mm, IO-Link, PUSH/PULL, 100 mA, 10 → 30 V dc, IP67

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : KTX-WB9114125AZZZZ

Overview

Sick KTX-WB9114125AZZZZ (KTX Prime) เป็นเซ็นเซอร์ความต่างความเข้ม (Contrast Sensor) ระยะตรวจจับ 13 mm รองรับการใช้สื่อสาร IO-Link, เอาต์พุตแบบ PUSH/PULL, กระแสสูงสุด 100 mA และการป้องกัน IP67

สินค้าระบุการใช้เทคโนโลยี TwinEye เพื่อเพิ่มระยะตรวจจับและความทนทานต่อความผันผวนของระยะการตรวจจับ พร้อมความถี่สวิทช์สูง 50 kHz และ jitter 5 μ s ช่วยให้การตรวจจับมีความเสถียรและตอบสนองรวดเร็ว เหมาะกับงานที่ต้องการความเที่ยงตรงด้านเวลาและระยะ

Features

- Detection Range: 13 mm
- Output Type: PUSH/PULL
- Maximum Current: 100 mA
- Switching Frequency: 50 KHz
- Jitter: 5 μ s (ระบุในคำอธิบาย)
- Electrical Connection: Male Connector M12
- Terminal Type: 5-pin, Male connector M12
- Supply Voltage: 10 - 30 V dc
- Communication Protocol / Interface: IO-LINK (IO-Link)
- LED Status Display: Yes
- Housing Material: Plastic
- Series: KTX Prime
- IP Rating: IP67



- Operating Temperature Range: -20°C ถึง +60°C

Applications

- การตรวจจับที่ต้องการความเที่ยงตรงด้านเวลาและระยะ
- ระบบอัตโนมัติที่ใช้ IO-Link สำหรับการสื่อสารและการตั้งค่า

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Detection Range	13 mm
Output Type	PUSH/PULL
Maximum Current	100 mA
Switching Frequency	50 KHz
Electrical Connection	Male Connector M12
Supply Voltage	10 - 30 V dc
Communication Protocol	IO-LINK
LED Status Display	Yes
Terminal Type	5-pin, Male connector M12
Housing Material	Plastic
Series	KTX Prime
IP Rating	IP67
Interface	IO-Link
Minimum Operating Temperature	-20°C
Maximum Operating Temperature	+60°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



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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