



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Through Beam Photoelectric Sensor, Block Sensor, 0 → 15 m Detection Range

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : GSE6-P4111

Overview

Sick GSE6-P4111 เป็นโฟโตอิเล็กทริกแบบ Through Beam ในรูปแบบบล็อก (Block) ที่ใช้เทคโนโลยี PinPoint LED, ปลอกเกลียวโลหะ และ SICK ASIC เพื่อความแม่นยำและความทนทาน

Features

- รูปแบบเซนเซอร์: Block
- ชนิดการตรวจจับ: Through Beam
- ระยะการตรวจจับ: 0 - 15 m
- เอาต์พุต: Light/Dark Switching, PNP
- การเชื่อมต่อไฟฟ้า: ขั้วต่อ M8 (4 Pin Connector)
- แรงดันไฟฟ้าสูงสุด: 30V DC
- แหล่งกำเนิดแสง: Polarized Red Light (และเทคโนโลยี PinPoint LED ตามคำอธิบาย)
- การป้องกัน: IP67
- กระแสสูงสุด: 100 mA
- เวลาตอบสนอง: 0.0005 seconds
- อุณหภูมิต่ำสุด: -25°C
- วัสดุตัวเรือน: Plastic
- ซีรีส์: G6
- อุณหภูมิสูงสุด: +55°C

Applications

- งานตรวจจับแบบ Through Beam ในช่วง 0 - 15 m ที่ต้องการความแม่นยำ
- การใช้งานอุตสาหกรรมทั่วไปที่ต้องการเซนเซอร์ทนทานตามมาตรฐาน IP67

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
-----------	------------



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Sensor Style	Block
Detection Type	Through Beam
Detection Range	0 - 15 m
Output Type	Light/Dark Switching, PNP
Electrical Connection	M8 Connector
Maximum DC Voltage	30V
Terminal Type	4 Pin Connector
Light Source	Polarized Red Light
IP Rating	IP67
Maximum Current	100 mA
Response Time	0.0005 seconds
Minimum Operating Temperature	-25°C
Housing Material	Plastic
Series	G6
Maximum Operating Temperature	+55°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