



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Energetic Photoelectric Sensor, Rectangular Sensor, 5 → 110 mm Detection Range

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : GTE6-N1201S56

Overview

เซนเซอร์ photoelectric รุ่น GTE6-N1201S56 จาก Sick ในซีรีส์ G6 ตัวเรือนมินิ ติดตั้งด้วยรูระยะมาตรฐาน 1-inch เหมาะสำหรับงานที่ต้องการขนาดกะทัดรัด

ข้อมูลระบุลักษณะเป็นเซนเซอร์แบบสี่เหลี่ยม (Rectangular) แบบ Energetic ใช้ PinPoint LED เป็นแหล่งกำเนิดแสง มีช่วงการตรวจจับ 5–110 mm และให้การป้องกันระดับ IP67
เหมาะกับการติดตั้งมาตรฐานที่ต้องการความกะทัดรัดและการยึดแบบมีเกลียว

Features

- รูปทรง: Rectangular
- ชนิดการตรวจจับ: Energetic
- ช่วงการตรวจจับ: 5 - 110 mm
- เอาต์พุต: NPN
- การเชื่อมต่อไฟฟ้า: สายเคเบิล (2 เมตร)
- สวิตช์โหมด: Light / Dark switching
- แหล่งแสง: PinPoint LED
- การป้องกัน: IP67
- ความเร็วตอบสนอง: 0.5 ms
- แรงดันไฟฟ้าสูงสุด: 30V DC
- กระแสสูงสุด: 100 mA



- อุณหภูมิใช้งาน: -25°C ถึง +55°C
- วัสดุตัวเรือน: ABS/PC (พลาสติก)
- การยึดติด: แบบมีเกลียว (Threaded)
- สายเคเบิลยาว: 2 เมตร
- ซีรีส์: G6
- มาตรฐานที่ผ่าน: CE, cULus

Applications

- การตรวจจับชิ้นงานในพื้นที่จำกัด
- การติดตั้งมาตรฐานที่ต้องการตัวเรือนมินิ
- งานอุตสาหกรรมทั่วไปที่ต้องการการสวิตช์แบบ Light/Dark

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Rectangular
Detection Type	Energetic
Detection Range	5 - 110 mm
Output Type	NPN
Electrical Connection	Cable
Switching Mode	Light / Dark switching
Maximum DC Voltage	30V
Terminal Type	Cable 2 Meter
Light Source	PinPoint LED
IP Rating	IP67
Maximum Current	100 mA
Response Time	0.5 ms
Minimum Operating Temperature	-25°C
Mounting Type	Threaded
Housing Material	ABS/PC, Plastic
Series	G6
Maximum Operating Temperature	+55°C



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Standards Met

CE, cULus



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