



Industrial Automation Products & Solutions



SICK Energetic Photoelectric Sensor, Rectangular Sensor, 0 → 900 mm Detection Range

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : GTE6-N1231

Overview

SICK GTE6-N1231 เป็นเซนเซอร์โฟโตอิเล็กทริกแบบเร็กแท็งกูลาร์ (Energetic) ในตระกูล G6 ตัวเรือนขนาดมินิพร้อมรูยัดระยะ 1-inch ให้การตรวจจับที่ช่วง 0 → 900 mm

จากข้อมูลที่ให้มา GTE6-N1231 เป็นเซนเซอร์ขนาดเล็กที่ออกแบบเพื่อการติดตั้งแบบมาตรฐานและการแทนที่ในระบบเดิมได้สะดวก พร้อมวัสดุตัวเรือนสแตนเลสและระดับป้องกัน IP67 ทำให้เหมาะกับการใช้งานอุตสาหกรรมทั่วไปที่ต้องการความทนทานและการเชื่อมต่อด้วยสายเคเบิล

Features

- รูปแบบเซนเซอร์: Rectangular (ตัวเรือนแบบเร็กแท็งกูลาร์)
- ชนิดการตรวจจับ: Energetic
- ช่วงการตรวจจับ: 0 - 900 mm
- เอาต์พุต: NPN
- โหมดสวิตช์: Light / Dark switching
- การเชื่อมต่อไฟฟ้า: สายเคเบิล (Terminal Type: Cable 2 Meter)
- แหล่งกำเนิดแสง: LED
- ระดับการป้องกัน: IP67
- วัสดุตัวเรือน: Stainless Steel



- ขนาดเกลียว: M8
- กระแสสูงสุด: 30 mA
- แรงดันไฟฟ้าสูงสุด: 30V
- ช่วงอุณหภูมิใช้งาน: -20°C ถึง +50°C
- Response Time ที่ระบุ: 625 1/4s
- ซีรีส์: GTE6

Applications

- การตรวจจับวัตถุทั่วไปในงานอุตสาหกรรม
- การติดตั้งในระบบเดิมหรือพื้นที่ที่ต้องการเซ็นเซอร์ขนาดเล็กและยึดแบบมาตรฐาน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Rectangular
Detection Type	Energetic
Detection Range	0 - 900 mm
Output Type	NPN
Switching Mode	Light / Dark switching
Electrical Connection	Cable
Maximum DC Voltage	30V
Terminal Type	Cable 2 Meter
Light Source	LED
IP Rating	IP67
Maximum Current	30 mA
Response Time	625 1/4s
Housing Material	Stainless Steel
Minimum Operating Temperature	-20°C
Maximum Operating Temperature	+50°C
Series	GTE6
Standards Met	CE, cUL
Thread Size	M8



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



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