



Industrial Automation Products & Solutions



Okdo MQ-3 Series Analogue Sensor

ผู้ผลิต : Okdo

รหัสสินค้า : TS2156-A

Overview

Okdo MQ-3 Series Analogue Sensor (TS2156-A) เซนเซอร์อนาล็อกสำหรับตรวจจับไอระเหยแอลกอฮอล์ โดยใช้วัสดุไวต่อแก๊ส SnO₂, เอาต์พุตอนาล็อก 0.1 - 0.3 V, Response Time 1 ms

เซนเซอร์ MQ-3 ออกแบบมาเพื่อตรวจจับไอระเหยแอลกอฮอล์ (Media Measured: Alcohol) ด้วยวัสดุ SnO₂ ที่เปลี่ยนค่าการนำไฟฟ้าเมื่อสัมผัสแอลกอฮอล์ จึงเหมาะกับการใช้งานร่วมกับวงจรอ่านสัญญาณแบบอนาล็อกหรือ ADC สำหรับการวัดระดับก๊าซ/ไอระเหย

Features

- Media Measured: Alcohol
- Analogue Output: 0.1 - 0.3 V
- Response Time: 1 ms
- Maximum Current: 150 mA
- Series: MQ-3
- Sensitive material: SnO₂ (ระบุในคำอธิบาย)

Applications

- การตรวจจับไอระเหยแอลกอฮอล์ในระบบตรวจสอบความปลอดภัย
- การใช้งานร่วมกับวงจรอ่านสัญญาณอนาล็อกหรือ ADC เพื่อตรวจวัดระดับแอลกอฮอล์

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Media Measured	Alcohol
Analogue Output	0.1 - 0.3 V
Response Time	1 ms



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Maximum Current	150 mA
Series	MQ-3



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