



Industrial Automation Products & Solutions



Calex PM-HA-201-XT-CB Temperature Sensor Infrared Temperature Sensor, 1m Cable, 0°C to +1000°C

ผู้ผลิต : Calex

รหัสสินค้า : PM-HA-201-XT-CB

Overview

เซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิอินฟราเรดขนาดเล็ก (Calex PyroMini) พร้อมหัวรับสัญญาณแยกและสาย 1 เมตร ทนต่ออุณหภูมิแวดล้อมสูงถึง 180°C ในส่วนของหัววัด

ออกแบบเป็นหัววัดแยกจากโมดูลอิเล็กทรอนิกส์ ทำให้เหมาะกับการติดตั้งในพื้นที่จำกัดหรือสภาพแวดล้อมที่ร้อน โดยให้สัญญาณเอาต์พุต 4-20 mA เหมาะสำหรับวงจรควบคุมและระบบตรวจวัดที่รองรับสัญญาณอนาล็อก

Features

- Sensor Type: Temperature Sensor (Infrared)
- Response Time: 240 ms
- Accuracy: $\pm 1^\circ\text{C}$ or 1% of reading
- Cable Length: 1m
- Supply Voltage: 24 V
- Output Type: 4-20 mA
- Temperature Range: 0°C to +1000°C
- Mounting Type: M16 x 1 mm Thread
- แยกหัวรับสัญญาณและโมดูลอิเล็กทรอนิกส์ (separate electronics)

Applications

- การวัดอุณหภูมิแบบไม่สัมผัสในพื้นที่จำกัดหรือสภาพแวดล้อมร้อนที่ต้องแยกหัววัดจากอิเล็กทรอนิกส์
- การใช้งานร่วมกับระบบควบคุมที่รับสัญญาณ 4-20 mA

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 Type	Temperature Sensor
Response Time	240 ms
Accuracy	$\hat{A}\pm 1^{\circ}\text{C}$ or 1% of reading
Cable Length	1m
Supply Voltage	24 V
Minimum Temperature Sensed	0°C
Output Type	4-20 mA
Maximum Temperature Sensed	+1000°C
Mounting Type	M16 x 1 mm Thread



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