

線上式測溫雙目卡片機

NC200系列 狹窄空間，大顯身手

產品簡介

NC200系列基於256x192晶圓級紅外模組開發而成，集成紅外熱成像儀與可見光攝像機為一體。體積小巧，突破狹窄空間安裝限制，部署靈活。為關鍵機電設備的無間斷狀態監測提供連續的溫度資料獲取、分析和報警。

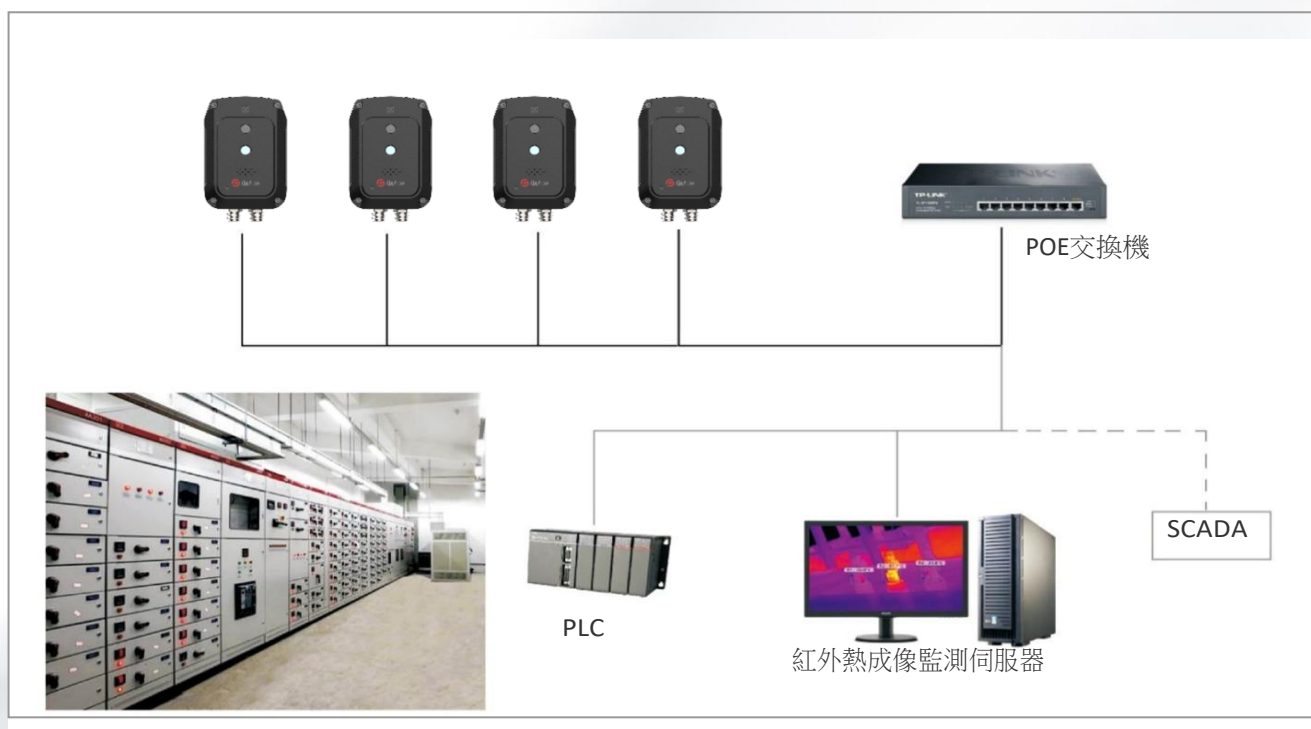


應用領域

適用於資料中心、配電開關櫃、風力發電機，以及倉儲，危化品倉庫，配電房，機房，充電樁等狹窄空間和密閉空間內電氣設備的溫度監測和火點探測。

產品特點

- 採用256x192非製冷氧化釩紅外探測器
- 高清1/2.7英寸CMOS，解析度1920x1080
- Web端控制，參數配置無須其他用戶端軟體
- 介面統一，相容乙太網/IP標準協定，利於組網
- 支援測溫、火點探測等多種報警設置功能
- 支援測溫即時分析、歷史資訊查詢和匯出CSV報表
- IP67等級防水防塵，可靠性高
- 支持磁吸安裝/壁裝/立裝/吊裝/三角架裝等多種安裝方式



技術規格



產品型號	NC200	NC200NW
熱成像參數		
探測器類型	WLP VOx, 8 μm~14 μm	
紅外解析度	256×192@12 μm	
熱靈敏度	45mK@30°C	50mK@30°C
熱成像鏡頭	3.2mm; 56°×42°	2.1mm; 90°×65.6°
對焦方式	免調焦	
調色板	支持白熱, 黑熱, 彩虹等26種	
特色功能	細節增強, 2D/3D降噪, 圖像翻轉, 雙光	細節增強, 2D/3D降噪, 圖像翻轉
測溫參數		
測溫範圍	低溫模式: -20°C到150°C, 高溫模式: -20°C到550°C	
測溫精度	±2°C或±2% (取大值)	
測溫對象設置	可同時設置21個測溫物件, 含6個點, 6個矩形, 3個多邊形(標定7點多邊形), 3個圓, 3條線	
測溫功能	冷熱點跟蹤, 全屏點測溫, 測溫資訊查詢和匯出	
可見光參數		
感測器類型	1/2.7" CMOS	
最大解析度	1920x1080	
最低照度	彩色: 0.005lux	
可見光鏡頭	2.8mm; 65°×49°	2.7mm; 128°
補光燈	白光	
特色功能	可見光增益控制, 2D/3D降噪, 背光補償, 寬動態, 強光抑制, 圖像翻轉, 曝光補償	
圖像參數		
視訊壓縮標準	H.265; H.264; MJPEG三種標準切換設置	
圖片編碼格式	JPEG	
協定和存儲		
網路通訊協定	IPv4/IPv6, HTTP, SMTP, RTSP, TCP, DHCP, ONVIF(支援自動搜索設備, RTSP視頻流, 設備控制), GB/T28181, MQTT	
本機存放區	4G EMMC	
系統功能		
語言版本	中/英	
瀏覽器	支持	
用戶管理	最多20個用戶, 多級用戶許可權管理, 分3級: 根用戶, 管理組, 用戶組	
故障檢測	網路中斷檢測; IP衝突檢測; 非法訪問; 存儲異常	
智慧功能	聲光警戒	
硬體介面		
電源介面	DC12V±25%	POE (802.3 at)
網路介面	1個, 100M/1000M乙太網口, 支援POE (802.3at)	
報警介面	1路輸入, 1路輸出	/
其他介面	1路RS485	/
環境參數		
工作溫度	-30°C~+60°C	-10°C~+60°C
防護等級	IP67, TVS 6000V防雷, 防浪湧	IP66, TVS 6000V防雷, 防浪湧
物理參數		
功耗	3.5W	2.5W
尺寸	105×71×30mm	65×65×24mm
淨重	300g	
安裝方式	支持壁裝/三角架裝/磁吸	



元儀科技有限公司 <http://www.uee.tw/>
 電話:(03)5506330 傳真:(03)5506334
 30264 新竹縣竹北市成功一街83號二樓
 E-Mail:nancy@uee.tw