

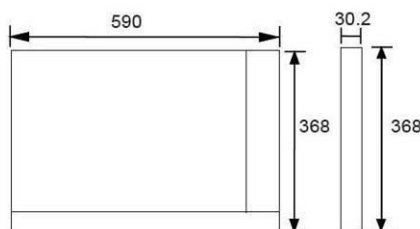
[特 色]

- All in one安裝方便，插電即可監控的IAQ看板
- 方便管理：網頁介面，不需APP即可於區網或網際網路監控
- 完整控制介面：具有開關設備及風門開度控制
- 校正簡單：1鍵完成
- 方便維護：LED/溫濕度感測器/CO2感測器皆可熱插拔更換
- 時間校準：多台統一校準或自動連線校準
- USB記錄功能，可網路30秒下載資料，60秒下載趨勢圖，達到全球無紙化管理
- DHCP/DNS/PPPOE等，網頁瀏覽趨勢圖等
- 全球快速升級功能
- 同時可偵測CO2/PM2.5/溫度/濕度。



[應 用] 適用場所：商場百貨、辦公大樓、會議室、圖書館、餐廳飯店、學校、醫院、家庭。

[尺寸圖] 單位:mm



[規 格]

電 源	24VDC 附電源供應器，耗電量 0.5A(輸入 100~240VAC，50/60HZ;輸出 24VDC/ 1A)
環 境	工作環境溫度 -20~60°C
	相對濕度 0 ~ 95%RH 非凝結
	儲存溫度 -30~70°C
警報控制輸出	控制輸出點數 3 點
	繼電器接點容量 90~250VAC≤1A
通 訊 功 能	乙 太 介 面 RJ-45 乙太網路具 Web Service 功能、協定 Modbus TCP
	通 訊 介 面 RS-485 /RS-232*1 埠 (JUMP 二擇一);RS-485 *1 埠
	通 訊 協 定 Modbus RTU
訊號輸出(AO)	輸 出 點 數 3 點
	輸 出 訊 號 4-20mA(可設定為 AO、PID 或手動輸出控制)
顯 示 幕	數 值 顯 示 2.3 吋紅光 LED
	日期/星期/時間顯示 1.0 吋黃光 LED
	顯 示 模 式 即時、1H、8H、24H 平均(可選擇)
	舒 適 指 標 6 段 LED 指示燈(參照環保法規)
	污 染 指 標 6 段 LED 指示燈(參照環保法規)或自行設定
物 理 條 件	產 品 尺 寸 (m m) 590x 368x 30.2 (WxHxD)
	產 品 重 量 約≤3kg
外 殼	材 質 鑄鐵烤漆
記 錄	USB 記錄功能，最大支援至 64GB
軟 體	USB 取讀軟體
安 規 認 證	FCC PART 15 B AND CISOR 22 Class A, EN55022:2010 Class A, EN61326-1:2006, IEC61000-4-2:2008, IEC61000-4-8:2009,IEC61000-4-3:2006+A1:2007+A2:2010
專 利	中華民國專利證書第 M455143 號 / M474956 號 / M490090 大陸專利證書第 3110165 號 / 3968342 號 / 3968253 號

Sensor	Range	T90	工作溫度	解析度	精度	暖機時間	偵測原理
PM2.5	0~600µg / m ³	<90 S	-10°C~65°C	0.1 µg/m ³	±10µg/m ³ ±5% of Reading	5min	光散射
Temp	-40~100°C	<60 S	-20~60°C	0.1°C	±0.4°C	≤20s	半導體式
RH	0~100%	<60 S	-20~60°C	0.1%	±3%	≤20s	半導體式
CO2 紅外線	0~10,000ppm	<120 S	0~50°C	1ppm	±30ppm ±2% of Reading	≤20s	紅外線