



總有機氣體汙染物監測及傳輸設備

MODEL iA_tVOC_1.0

特色:

- ✚ 可連續監測環境中存在的各種揮發性有機氣體
- ✚ 可檢測微量總有機物(低濃度 VOC)，靈敏度達 ppb level
- ✚ 支援多種資料傳輸 (無線網路、藍芽)
- ✚ 可連結 PLC (可編程邏輯控制器)

應用

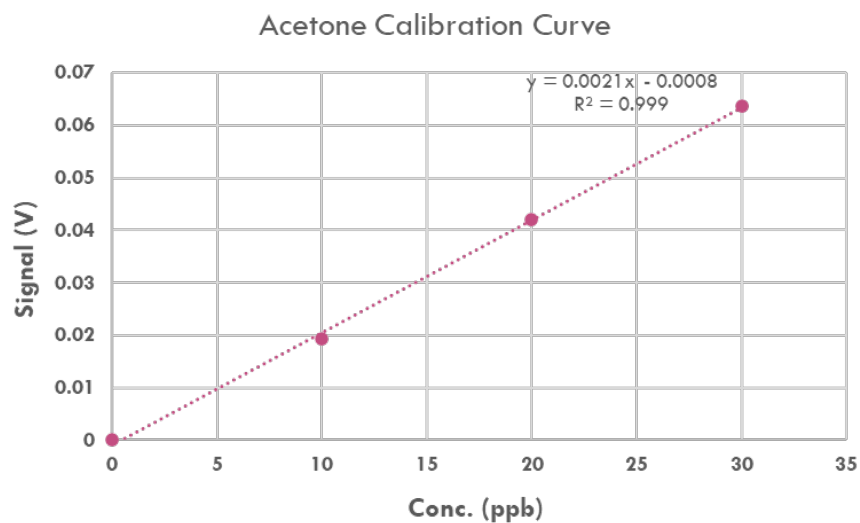
- ✚ 無塵室環境檢測
- ✚ 可量測高壓氣體中的總有機物
- ✚ 可量測液體中的總有機物

SPECIFICATIONS

Items	Specification	Note
感測器	Photo Ionization Detector (PID)	Lamp life ~ 10,000 hrs
解析度	0.5 ppb	Calibrated with Acetone
偵測範圍	0ppb – 3 ppm	-
反應時間	< 12 秒	-
訊號傳輸格式	RS 485 / RS 232	For PC / PLC
電壓範圍	110V	-
功率	12W	
操作環境溫度	< 55 °C	-
體積	長 190 公厘 x 寬 155 公厘 x 高 72 公厘	-
重量	< 1 公斤	-



CALIBRATION



DIMENSION

