



# 臭氧 (O<sup>3</sup>) 檢測儀 C-30ZX

**特點：** 檢測臭氧產生機、閥門、管路及週遭環境的臭氧洩漏，及偵測臭氧濃度、室內臭氧之長期監測 (臭氧平均值低於0.1 ppm之場所)。



- 簡易的LED讀取螢幕,適用於低臭氧環境。
- 帶多種信號輸出：0~3VDC。
- 臭氧在不安全範圍自動警報功能。
- 外型為壁掛式，易於安裝。
- 內部數據記錄。

## 臭氧之容許濃度

勞工作業環境小於	0.1ppm
北美區域：OSHA	0.1ppm
EPA	0.08ppm
FDA	0.05ppm

## 主要規格

測量範圍	0.02 ~ 0.14 PPM ( 20~140ppb )
精確度	±10% 10~20%
解析度	0.01 ppm (10 ppb)
顯示單位	PPM
反應時間	約 10 秒
偵測原理	HMOS (Heated Metal Oxide Semiconductor)偵測器
顯示	條狀圖
模擬輸出	0~3 VDC
使用環境	溫度：15.56 ~ 26.67°C, 溼度：0~80%
電源	本機：12~24VDC 0.3A, 可用選項：220VAC 50Hz Adaptor 包含選項：120VAC 60Hz Adaptor
尺寸/重量	3.5 x 1.5 x 2.5 inches (8.9 x 3.8 x 6.4 cm) / 約0.14 kg
保固	非人為因素,一年

## 訂購內容 (選購)

型號	內容
國際轉接頭	國外需使用的電源轉接器。
OG-3	Sensor檢查器,用於0.1ppm臭氧範圍。
RAP-2	閃頻/警報面板,當設定值到達極限提示。
R-25 控制繼電器	提供臭氧繼電器所需的重負荷繼電器。
0~2VDC,4~20mA輸出線	外接顯示器的模擬輸出電纜。

※ 本產品規格如有變更，將以本公司最新版本為準，不另行通知。