

GT-CO 一氧化碳警報器

GT-CO連續偵測環境中的一氧化碳濃度，採用電化學式探頭。當環境中的一氧化碳濃度超過100 ppm時，警報器發出聲光警報，同時警報接點輸出動作，可用以聯動關閉煤氣或開啟排風設備。當環境中一氧化碳濃度降低到100 ppm以下時，聲光警報停止，同時警報接點輸出復歸。附電源線可直接插電使用。

規格：

探頭	電化學式
偵測範圍	0-500 ppm
警報點	100 ppm
警報方式	聲光警報與警報繼電器動作
警報音	>70 dB
警報燈	紅色警報燈
工作電壓	110/220VAC 或 24VDC
功率	<1 Watt
反應時間	30秒@T50
輸出	警報繼電器
溫度範圍	0°C ~ 50°C
濕度範圍	10 to 95% RH Non-condensing
尺寸	125 x 85 x 45 mm
重量	290公克

建議安裝位置：

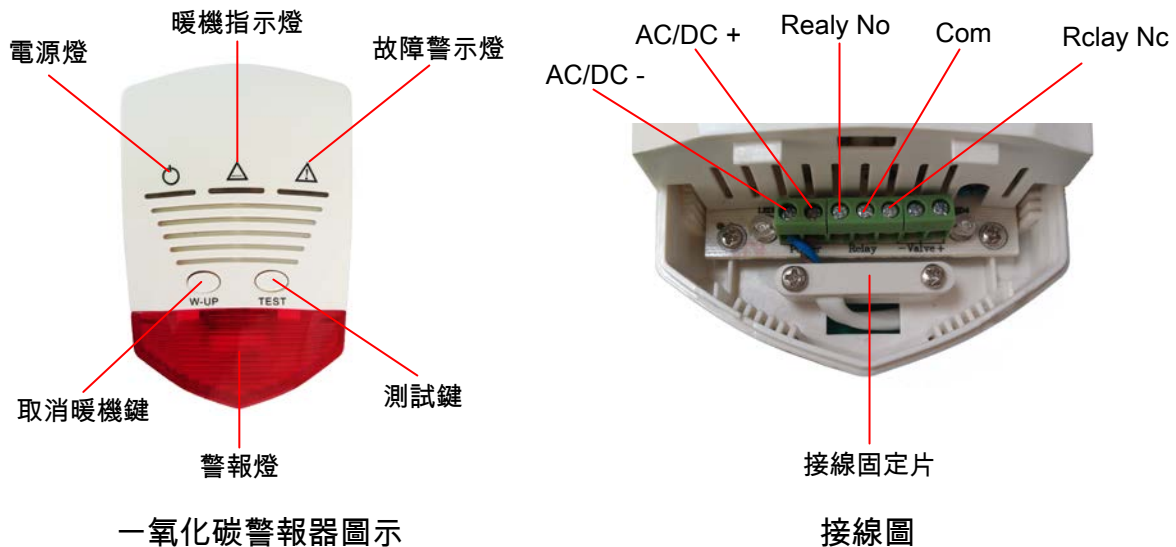
- 離氣體洩漏源 2-4 公尺下風處
- 離地面 1.2-1.5 公尺處

Arcadia

空氣品質檢測設備

GT-CO

安裝與接線：將偵測器垂直安裝於適當的位置後，向下取下紅色警報燈罩，可見接線端子，依照下圖接線。



操作方式：

將偵測器安裝於適當的位置，依上述接線方式接線。確認安裝與接線無誤後，將插頭插入電源插座或接上 24VDC 的電源（依訂購時指定的工作電源而定，如為 24VDC，注意正負極性接線正確，110/220 VAC 的機型附電源線與插頭）。

送電後綠色電源指示燈和黃色暖機指示燈亮起，警報器開始暖機三分鐘。暖機過程中警報器對氣體無反應。三分鐘後暖機指示燈熄滅，警報器進入偵測狀態。

當環境中一氧化碳濃度超過 100 ppm 時，警報器發出聲光警報，同時警報接點輸出動作，可用以聯動關閉煤氣或開啟排風設備。當環境中一氧化碳濃度降低到 100 ppm 以下時，聲光警報停止，同時警報接點輸出復歸。警報器恢復為偵測狀態。

如果一氧化碳警報器上的黃色 LED 故障警告燈亮起，表示警報器故障無法偵測氣體，請立即與本公司聯繫。

在開機過程中，可以按暖機取消按鍵(W-UP)取消暖機，直接進入偵測狀態。

注意：請定期按測試鍵(TEST)測試警報器工作正常。在偵測狀態下按測試鍵，警報器會發出聲光警報，除了電源燈之外，暖機指示燈與故障警告燈會閃爍。如有異常狀況，應立即維修。

上偉科技企業服務網



<http://www.sunwe.com.tw>