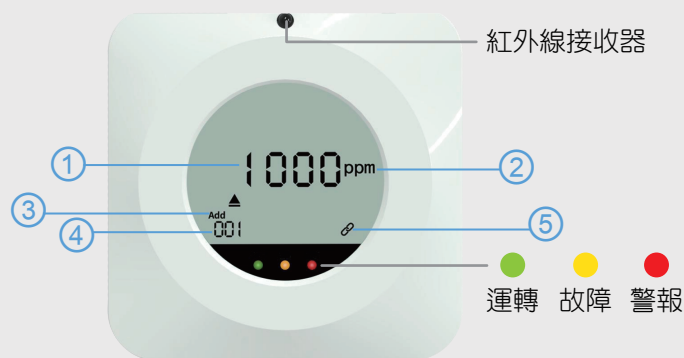


- 可測量臭氧濃度
- 當臭氧濃度超過預設警報值時會發出聲光警報信號
- 反應靈敏、抗干擾能力強
- 獨有的補償演算法、多段標準氣體校正
- 具高重複性和高穩定性的特點
- 採用遠端紅外線遙控技術，無需拆卸即可修改參數
- 高品質液晶顯示幕，可直接查看數值
- 供電採用10~30V 直流寬壓供電，可適應多種直流電源
- 採用壁掛式殼體，安裝方便



規格特性

- ◆供電電源：10~30Vdc
- ◆平均功耗：0.6W (24Vdc)
- ◆工作溫度：-10~50℃
- ◆輸出訊號：4-20mA/ 0-10V/ 485輸出
- ◆重複性：≤2%
- ◆穩定性：≤7%訊號值/年
- ◆工作濕度：15~90%RH 無結露
- ◆工作壓力：90~110kPa
- ◆預熱時間：≥5min
- ◆分辨率：1ppm
- ◆精度：±6%FS (@50ppm、25℃、50%RH)
- ◆零點飄移：≤±0.5ppm
- ◆反應時間：≤30s

- ① 氣體濃度顯示
- ② 氣體單位顯示
- ③ 輪顯Add(地址)、Baud(鮑率)
- ④ ③中顯示Add 時為位址碼，顯示Baud時為鮑率
- ⑤ 485通訊是否成功，通訊成功一次後持續顯示60s

選用型號規格

DC110-O3- 代碼1 - 代碼2

碼1	量測範圍
100P	100ppm
碼2	輸出訊號
V	0~10V
Y	RS-485
A	4~20mA

配線圖

通訊	位置	說明
電源	1	電源正(10-30Vdc)
	2	電源負(GND)
通訊	3	訊號正(485-A)
	4	訊號負(485-B)

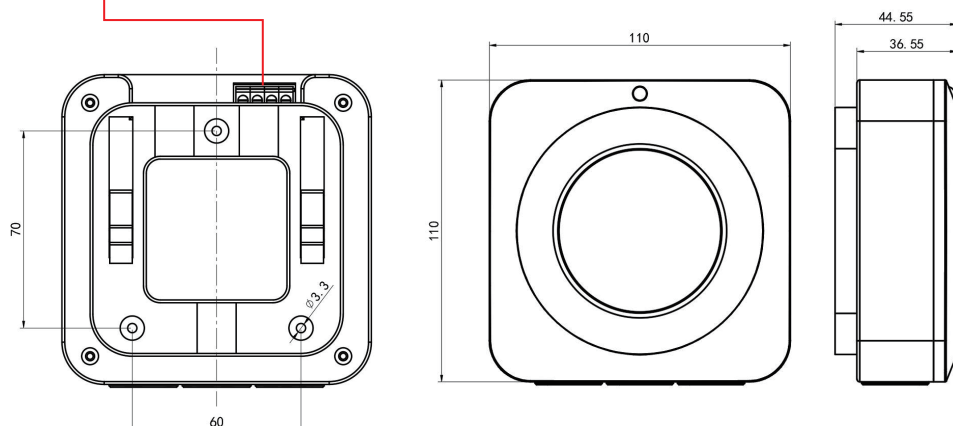
類比	位置	說明
電源	1	電源正(10-30Vdc)
	2	電源負(GND)
輸出	3	訊號正(AO)
	4	訊號負(GND)

1 2 3 4

寬電壓電源輸入10~30V 均可。*0~10V輸出只能用24V供電

*485 訊號線接線時注意A、B 兩條線不能接反，總線上多台設備間位址不能衝突

尺寸圖



單位: mm