



CO Concentration Transmitter

GT003 一氧化碳濃度傳訊器

CE



GT003-W



GT003-D

應用與特色

- 用於檢測和控制環境空氣品質
- GT003-W 適用於壁掛式安裝，GT003-D 適用於風管安裝
- 良好的長期穩定性和可靠性，反應速度快
- 主機具備 DC 4~20mA、DC 0~10V 輸出
- 高精度電化學傳感器，高精確度，提供長期監測
- 可選購 OLED 顯示面板，具有測量值與單位顯示功能
- 防護等級可選購 IP20(壁掛型)，IP65(風管型)
- 可測量範圍廣泛 0~100ppm、0~250ppm、0~400ppm

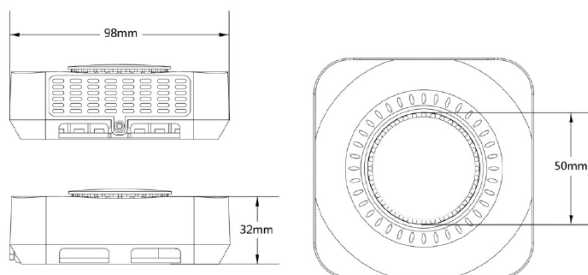
規格

產品性能	
精確度	±5% R. D.
反應速度	<60s(T90)
測量範圍	0~100ppm；0~250ppm；0~400ppm
參數設定方式	—
測量原理	電化學原理
電氣規格	
工作電源	AC/DC 24V
顯示器	OLED
訊號輸出	DC 4~20mA(三線)；DC 0~10V
輸出負載	—
通訊協定	—
物聯網	—
繼電器	—
飄移量	測量值±5%
溫度補償	PT1000；NTC 10K
防護等級	IP20(壁掛型)；IP65(風管型)
產品認證	CE
機械規格	
外殼材質	ABS+PC
感應元件	電化學傳訊器
固定方式	壁掛式；風管式
環境條件	
工作溫度	0~50℃
工作濕度	0~90%RH
儲存溫度	-40~70℃

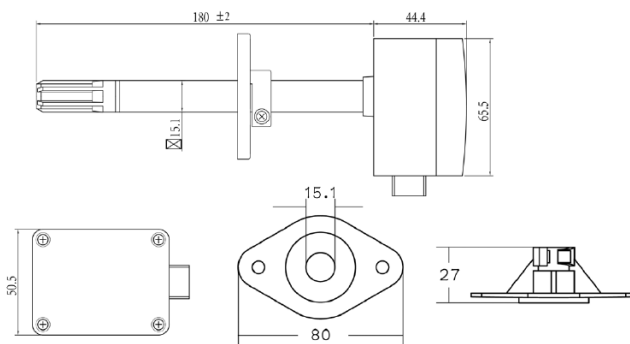


CO Concentration Transmitter

產品尺寸(mm)



壁掛型



風管型

訂購選型表

GT003-									
產品型式									
	風管型	D							
	壁掛型	W							
訊號輸出									
	DC 0~10V	1	G						
	DC 4~20mA(三線)	3	C						
測量範圍									
	0~100ppm			A					
	0~250ppm			B					
	0~400ppm			C					
繼電器									
	None				N				
顯示器									
(GT003-W)	※註一								
	OLED 僅數值單位顯示					A			
	None					N			
精確度									
	±5% Reading Value						A		
選購配件									
	PT1000								A
	NTC 10K								B
	None								N

※註一：GT003-D 風管型無顯示螢幕此碼選 N