

# LED室內空氣品質顯示器

## DC530

### ■特點:

- 精確度:  $\pm 2\%$ 滿刻度  $\pm 30\text{ppm}$  (CO<sub>2</sub>);  $\pm 1\text{C}$  (溫度);  $\pm 3\%$ 滿刻度(溼度)
- 可量測二氧化碳濃度/溫度/溼度.等信號
- 可具有萬年曆功能;顯示年度/月份/日期/時間.等訊息
- 高亮度LED,字型精美,可精確判讀
- 可具有數位通訊RS-485介面(上述為選用功能)
- 具有紅外線遙控器,參數設定簡單方便



### ■選用型號規格: DC530 - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3

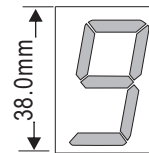
碼1	輸入種類	碼2	工作電源	碼3	RS-485
DA6	4-20mA	A	AC 100-240V	N	無
CO2	內建CO2 sensor			Y	有

### ■規格特性:

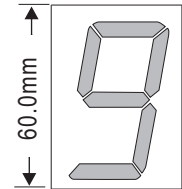
- ◆ 精確度:  $\pm 2\%$ 滿刻度  $\pm 30\text{ppm}$ (CO<sub>2</sub>)  
 $\pm 1\text{C}$  滿刻度(溫度)  
 $\pm 3\%$ 滿刻度(濕度)
- ◆ 顯示幕: 高亮度紅色LED
- ◆ 取樣週期: 3 cycle / sec
- ◆ 顯示範圍: 0~9999(CO<sub>2</sub>)  
0~99(溫度); 0~99(溼度)  
 $\pm 5\%$
- ◆ 零值調整範圍:  $\pm 5\%$
- ◆ 參數設定方式: 紅外線遙控器輸入設定
- ◆ 資料記憶方式: EEPROM記憶體
- ◆ 通訊方式及協議: RS-485 Modbus RTU mode
- ◆ 通訊傳輸速率: 9600 bps
- ◆ 溫度係數: 100ppm/°C (0~60°C)
- ◆ 使用環境溫.濕度: 0~60°C; 20~90% RH (非結露)
- ◆ 存放環境溫.濕度: -10~70°C; 20~90% RH (非結露)
- ◆ 工作電源: AC 100-240V
- ◆ 消耗功率: 4.5VA
- ◆ 絕緣耐壓能力: 2KVac/1min (輸入/電源)

### ■LED尺寸圖:

● LED Size: 3.8cm (1.4")



● LED Size: 6cm (2.3")



### ■外觀尺寸圖:

