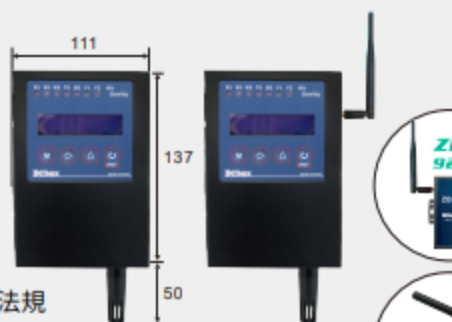


- 可偵測二氧化氮(NO₂)、乙醇(C₂H₆O)、臭氧(O₃)、氨(NH₃)、硫化氫(H₂S)、氟化氫(HF)、二氧化硫(SO₂)、氯(Cl₂)、甲烷(CH₄)、環氧乙烷(C₂H₄O)、氫氣(H₂)
- 顯示為高亮度OLED
- RS-485輸出,連接XE-B1.3做資料儲存
- 二組繼電器輸出(選配)
- SD卡可儲存歷史資料(選配)
- DC4~20mA輸出(選配)
- 可配合大型顯示器(選配)
- 可配合無線LoRa輸(選配)920~925MHz符合NCC低功耗頻法規



規格

量測範圍: O₃: 0~20.0ppm (解析度: 0.1ppm)
 NO₂: 0~20.0ppm (解析度: 0.1ppm)
 NH₃: 0~100ppm (解析度: 1ppm)
 H₂S: 0~100ppm (解析度: 1ppm)
 HF: 0~10ppm (解析度: 1ppm)
 SO₂: 0~20.0ppm (解析度: 0.1ppm)
 Cl₂: 0~10.0ppm (解析度: 0.1ppm)
 CH₄: 0~100.0% (解析度: 0.1)
 C₂H₄O: 0~20.0ppm (解析度: 0.1ppm)
 C₂H₆O: 0~1000ppm (解析度: 1ppm)
 H₂: 0~1000ppm 或 0~30000ppm (解析度: 1ppm)
 溫度: -30.0~100.0°C (解析度: 0.1)
 濕度: 0~99.9% (解析度: 0.1)

精密度: H₂S ≤ 讀值±3%(25°C)
 Cl₂ ≤ 讀值±3%(25°C)
 CH₄ ≤ 讀值±3%(25°C)
 C₂H₆O ≤ 讀值±3%(25°C)

顯示: 高亮度 OLED
 感測器: 電化學式; 甲烷: DNIR; 溫(濕)度: 數位感應器

反應時間: O₃: ≤120 秒 NO₂: ≤25 秒
 NH₃: ≤150 秒 H₂S: ≤30 秒
 HF: ≤60 秒 SO₂: ≤30 秒
 Cl₂: ≤60 秒 CH₄: ≤30 秒
 C₂H₄O: ≤30 秒 C₂H₆O: ≤15 秒
 H₂: ≤60 秒 溫(濕)度: 1秒

感測器壽命: 2年

C₂H₄O/ C₂H₆O: 1年
 O₃: 1~2年
 O₃ / NO₂ / NH₃ / H₂S / HF / SO₂
 Cl₂ / H₂ / TVOC / HCHO: 2年
 PM2.5: 3年
 CO: 4年
 CH₄: 5年
 CO₂: 10年

操作環境: 0~+50°C / Below 80%RH.

儲存環境: -20~+60°C / Below 80%RH.

工作電源 DC 24V

RS-485通訊介面

Address: 1~FF(16 Hex)
 Baudrate: 9600, 19.2K, 38.4K, 57.6K, 115.2K
 Frame: N.8.2, E.8.1, O.8.1, N.8.1
 Protocol: Modbus RTU mode

繼電器輸出(選配)

控制系統: Microcomputer
 設定範圍: Free setting
 繼電器容量: AC 250V, 5A resistive load
 DC 30V, 5A resistive load

選用型號規格

DCQM-19

1 二氧化氮(NO ₂)	N None	1 溫度+濕度
2 臭氧(O ₃)	1 PM2.5 / PM10	1 4~20mA+Relay
3 氨(NH ₃)	2 CO ₂	2 Relay×1
4 硫化氫(H ₂ S)	3 TVOC	3 Relay×2
5 氟化氫(HF)	4 HCHO	4 4~20mA×1
6 二氧化硫(SO ₂)	5 CO	5 4~20mA×2
7 氯(Cl ₂)	6 O ₃	Y RS-485
8 甲烷(CH ₄)	O Option	L Lora
9 環氧乙烷(C ₂ H ₄ O)		
A 氫氣(H ₂)		
B 乙醇(C ₂ H ₆ O)		
O 其它		

配線圖

