

雲端智能一/二氧化碳感測器 CO Series

Intelligent Cloud CO & CO2 Sensor

本雲端智能一/二氧化碳感測器，能測量及顯示一氧化碳或二氧化碳值，並且有傳輸之功能，亦即電腦可藉由本裝置之傳輸功能，蒐集各處所之一氧化碳或二氧化碳值，以達到優質的空氣控管的目的。



Features

- 具有背光LCD顯示幕，能測量及顯示當下環境之一氧化碳或二氧化碳值。
- 具有傳輸之功能，能定時每分鐘將當下所測量之一氧化碳或二氧化碳值回傳到遠處電腦或伺服器。
- 可透過電腦，遠距設定一氧化碳或二氧化碳之上下限範圍，當一氧化碳或二氧化碳值超過設定範圍時，背光顏色會變為紅色，達到現場警示之目的。

Model No. Description



(1) 機種型號	CO1	一氧化碳感測器
	CO2	二氧化碳感測器
(2) 通訊介面	Z	Zigbee通訊介面
	S	RS-485通訊介面

Technical Specifications

型號	CO1-50Z	CO1-50S	CO2-50Z	CO2-50S
通訊介面	Zigbee通訊介面	RS-485通訊介面	Zigbee通訊介面	RS-485通訊介面
使用電源	附AC100~240V，轉3.3V·0.5A Adapter			
消耗功率	平均小於1W			
適用溫度	0°C~50°C的周圍溫度正常運轉			
資料更新	每分鐘更新一次，顯示最近一分鐘的二氧化碳含量值			
LCD數字顯示器	5位數LCD顯示幕			
二氧化碳顯示內容	顯示當下之環境一氧化碳，範圍0~1000ppm		顯示當下之環境二氧化碳，範圍400~10000ppm	
二氧化碳測量範圍及準確度	測量範圍0~1000ppm，準確度5%		測量範圍400~10000ppm，準確度5%	
外型尺寸	75mm(W) × 130mm(H) × 26mm(D)			