



## 環境溫濕度時鐘顯示控制器

AMBIENT TEMPERATURE / HUMIDITY / TIME DISPLAY OF CONTROL SYSTEM



可獨立為溫濕度環境儀顯示器或外接輸出點運用於防潮櫃、恆溫恆濕機(室)、低氧殺蟲室、空調冷氣等溫濕度控制設備，結合相關設備可發展出除濕、除霧、加溫、降溫、加濕、噴灑水、換氣閥門控制、或標準恆溫恆濕控制等多元用途。



**EXC-600LED**

2.3" 三位LED雙組顯示  
SIZE:W330×D90×H120mm



**EXC-1000LED**

4" 三位LED雙組顯示  
SIZE:W400×D90×H336mm

### 環境溫濕度及氧濃度壓力時鐘顯示控制器



**EXC-600LEDO2**

2.3" 三位LED雙組顯示  
SIZE:W330×D90×H280mm

氧濃度偵測器顯示範圍  
0.0~30% O<sub>2</sub>，壓力顯示  
範圍0.00~1.50BAR  
[限EXC-600LEDO2]

### 環境溫濕度及二氧化碳濃度壓力時鐘顯示控制器



**EXC-600LEDCO2**

2.3" 三位LED雙組顯示  
SIZE:W330×D90×H280mm

二氧化碳偵測器顯示範圍  
0.00~5.00KPPM CO<sub>2</sub>，  
壓力顯示範圍0.00~1.50  
BAR。  
[限EXC-600LEDCO2]

溫濕度定時設定範圍：濕度1~100%RH、溫度-40~125°C，定時小時  
0~23小時、0~59分鐘。

機體材質：0.8mm高張力鍍鋅鋼板，靜電粉體耐酸鹼烤漆，壓克力茶色  
透明視窗。

控制面板：5鍵觸控薄膜開關，5只LED動作指示燈，可顯示除濕、降溫、  
加溫、加濕、設定、大型LED數位交互顯示溫濕度、時鐘，  
具面板鎖定功能，內置鋰電池，亦可外接電源。

感測器：可內建或外接(外接附纜線長度1.5公尺)，測量範圍-40°C~  
125°C、0~100%RH。

溫濕度紀錄：內含可紀錄4,095筆或32,767筆溫濕度及時間紀錄資料，  
從觸控薄膜面板觀看數值並可設定開始停止紀錄、清除紀  
錄、每筆紀錄點間距時間0.5分~24小時自由設定。

異常警報：溫濕度超高或過低警報器，可設定時間及溫濕度上限，超過  
時間累計異常高濕、低濕、高溫、低溫等溫濕度時間設定及  
警示聲響並溫濕度閃爍顯示何種異常

固定方式：具螺柱預留孔，能固定於牆面或鋼架上或其他固定方式。

溫濕度精確值：±1°C、±2%RH。

電 源：AC110V或220V±10V。

電腦監控：(附DATA LOG軟體)可經RS-232或升級RS-485/USB/  
RJ-45乙太網路(需透過網路線及IP)連結PC電腦遠端不  
限時間即時監控，可透過電腦軟體完成設定，可隨時透  
過控制面板或PC電腦雙向流覽溫濕度狀況，並可設定  
記錄格式年/月/日/時/分、溫、濕度上、下限警報設定  
、連線異常警示、可於同一畫面查詢曲線圖及數據表  
格、支援資料轉EXCEL存檔、曲線圖列印功能、溫濕  
度計顯示順序、參數設定功能，多台機櫃時可串連機  
櫃後由一台電腦同時監控最多300台機櫃。

EXC-600LED控制氮氣櫃



EXC-600LED環境偵測



EXC-600LED控制空調



EXC-600LEDO2控制低氧殺菌庫房



EXC-600LEDO2控制低氧殺菌庫櫃



EXC-600LED控制除濕機



EXC 恆溫恆濕櫃紅酒櫃系列 / EXC-LED 溫濕度時鐘顯示控制器