



能源管理電盤

空調冰機能源效率即時監測

COP & EER monitor on water chiller unit

冰冷水之出回水溫差即時量測

4 Channel temperature measurement

網頁數位儀錶板

Web-based dashboard

資料自有儲存與數據分析

Data storage and analysis

A. 主機:



- CPU: ARM A53, 4 Cores
- Clock: 1.2 GHz
- RAM: 1G Bytes LPDDR2
- Port Type : RJ-45*1、RS485*2、RS232*2
- FCC、CE 認證

B. 智慧電錶:



- 單相、三相電量參數高精度測量
- 電流、電壓、功率、功因...
- 需量、數位訊號輸入/輸出
- RS485 通訊
- FCC、CE 認證

C. 溫度感測模組:

- PT100Ω, PT500Ω
- PT1000Ω, K, J, T type
- 標準 4 通道，可依現場調配
- 白金電阻: -50°C ~ 180°C
- 含 RS-485 訊號轉換器



D. 4G 通訊模組(選配):

- 4G 網路通訊



- 遠程監控
- 可協助申辦中華、遠傳、台哥大...等
- 支援 IEEE 802.3u 10/100/1000
- FCC、CE 認證

D. 超音波流量計

- 安裝無須斷流
- 無壓力損失
- 安裝容易
- RS485 Modbus



E. 網頁數位儀錶板:

- 冰、冷水出水、回水溫度及溫差
- 電壓、電流、平均有效功率
- 資料保存可下載

