

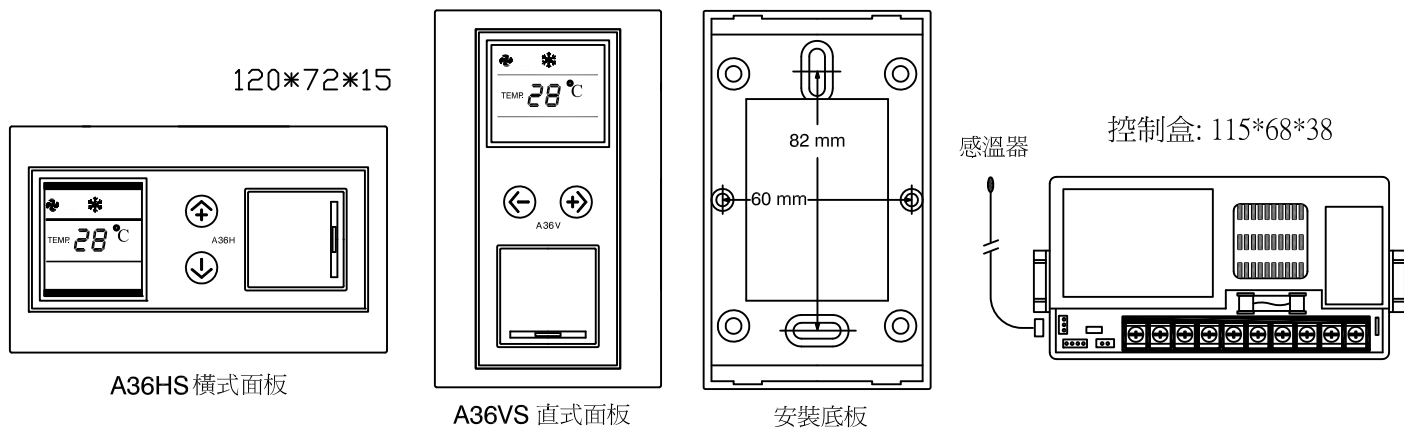
A36 微電腦顯示型溫度控制器

● 產品特性：

- LCD液晶背光顯示全功能薄型化控制面板。
- 複合鍵隱藏功能設計僅露出3個常用按鍵使用最方便。
- 類比數位轉換,溫度校正與溫控範圍可規範之超強三合一節電功能。
- 對應小型送風機,空調箱,箱型.分離式冷氣與直流馬達等多款機種。
- 可選配MODBUS協定控制器與監控主機連線。



● 外觀尺寸：(長×寬×高) 單位: mm



● 操作說明：

- ◎ 初次送電溫度數字顯示 0 °C 是短暫的待機現象,靜待數秒後即會顯示正常的室內溫度數值。
- ◎ 停電記憶功能可以記憶斷電前面板設定狀態在復電時自動執行,選項記憶功能設定可與施工單位諮詢。
- ◎ 多項節電管理規劃功能,如需設定請與施工單位洽詢。

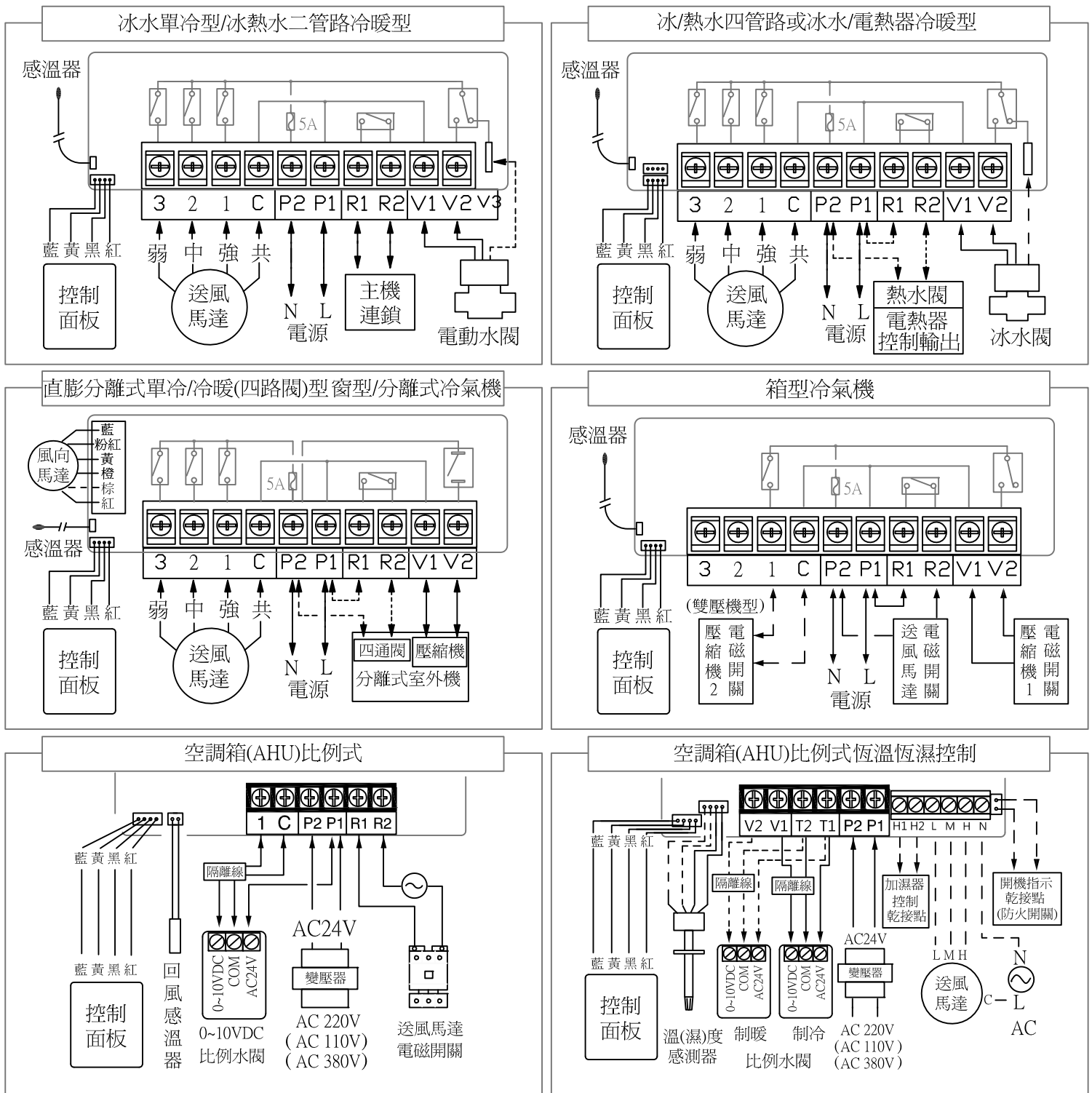
開關空調 → ● 按下面板上的大型開/關鍵即可開啓或關閉空調。

溫度設定 → ● 按上升鍵 (+) 可遞增設定溫度(時間),按下降鍵 (-) 可遞減設定溫度(時間)。

運轉模式 → ● 同時按開/關鍵與上升鍵 (+) 會改變運轉模式為冷氣 ❄️ > 除濕 💧 > 送風 🌀 > 暖氣 🔥 > 送風 🌀 > 冷氣 ❄️ 依序循環。
(單冷系統設定暖氣仍將執行冷氣模式運轉)

風量設定 → ● 同時按開/關鍵與下降鍵 (-) 可改變風量為自動 AUTO > 強 🌀🌀🌀 > 中 🌀🌀 > 弱 🌀 > 自動 AUTO 依序循環。
○ 五速機型則為自動 AUTO > 1速 🌀 > 2速 🌀🌀 > 3速 🌀🌀🌀 > 4速 🌀🌀🌀🌀 > 5速 🌀🌀🌀🌀🌀 > 自動。

● 接線示意圖:



● 規格表:

輸入電源/工作電壓	AC 90 ~ 240 V皆可, 50/60 Hz通用	AC 110/220/380>變壓器>24V(比例式)
接線規格	面板/感測器: AWG 24(0.5mm ²)*4C / 2(4)C	RS485通訊線: AWG 24(0.5mm ²)*2C 鋁箔(銅網)隔離線
控制範圍/精確度	溫度: 0 ~ 85 °C (範圍可調) / 解析度: ±0.5 °C, 設定 ±1 °C	濕度: 0 ~ 99 % ±1% (專用機型)
控制輸出型態	SPST(風速/主機), SPDT(電動水閥) P+I 比例式 (0~10VDC / 4~20mA) (專用機型)	BLDC馬達(專用機型)
控制輸出容量	5A / 220VAC (風速, 水閥, 主機等接點), 25, 30A / 220VAC (壓縮機專用)	3A/DC 300V*2 (專用機型)
風量設定	自動/手動三段變風量	(專用機型)
保護裝置	過電流保險絲. 突波吸收器. 包覆式防火外殼	
防塵防水等級	IP 3 0	
* 規格如有變更恕不另行通知 *		
ATC TECH. CO., LTD. 2010/11/01 V1.3		