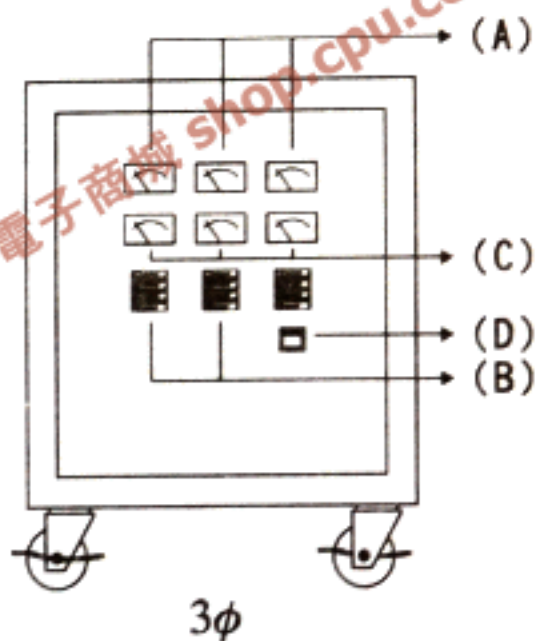
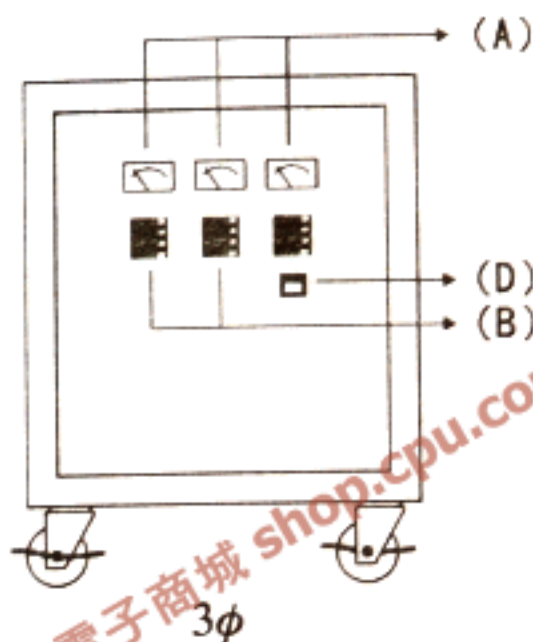
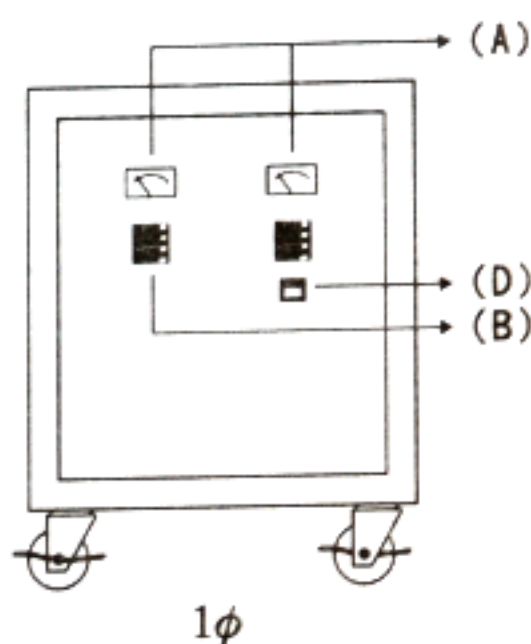


一、簡介

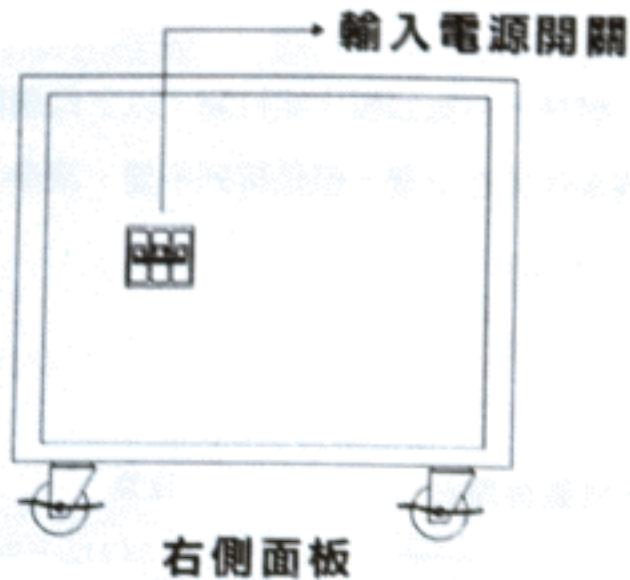
感謝您購買本產品，此系列穩壓器為本公司最新一代之完全電子控制之穩壓器，有別於 Relay 或伺服馬達式穩壓器，它的反應快、噪音低、穩壓動作時具有零點切換之功能、壽命超長，同時具備了自動延遲開機、輸出電壓錶、過高壓、過低壓、過熱之保護電路及燈號與聲音之雙重警告、體積小不佔空間，信賴度高是您最佳之選擇。

二、外觀功能說明



說明：

- (A) 輸出電壓錶
- (B) LED指示面板
- (C) 輸出電流錶
- (D) 輸出電源開關



☒ LED 指示面板說明：



(1) 電源指示燈：綠色，有市電輸入，輸入電源開關打開時，此燈會亮。

(2) 輸入過高壓：橙色，市電輸入電壓太高時，此燈會亮，同時蜂鳴器會鳴叫，輸出電源被切斷。

(3) 輸入過低壓：橙色，市電輸入電壓太低時，此燈會亮，同時蜂鳴器會鳴叫，輸出電源被切斷。

(4) 溫度過高：橙色，變壓器溫度過高時，此燈會亮，同時蜂鳴器鳴叫。

⚡ 注意事項：

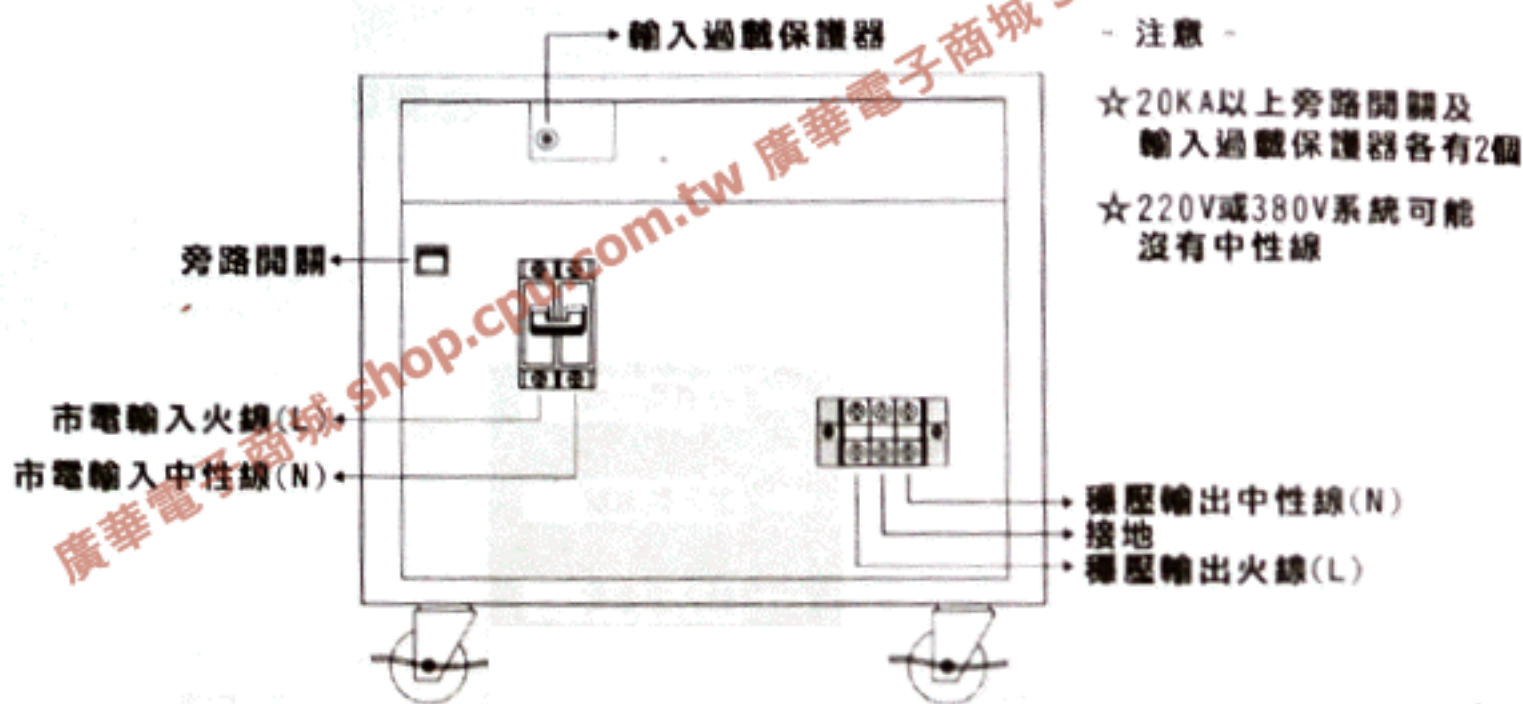
(1) 部份機種輸入加隔離變壓器或自耦變壓器，整台機器尺寸比圖面來得高，但是錶頭及 LED 面板排列相同，請參考上列圖面即可。

(2) 較為特殊之規格，錶頭與 LED 面板之排列會做小部份修改，請以實體標示為主。

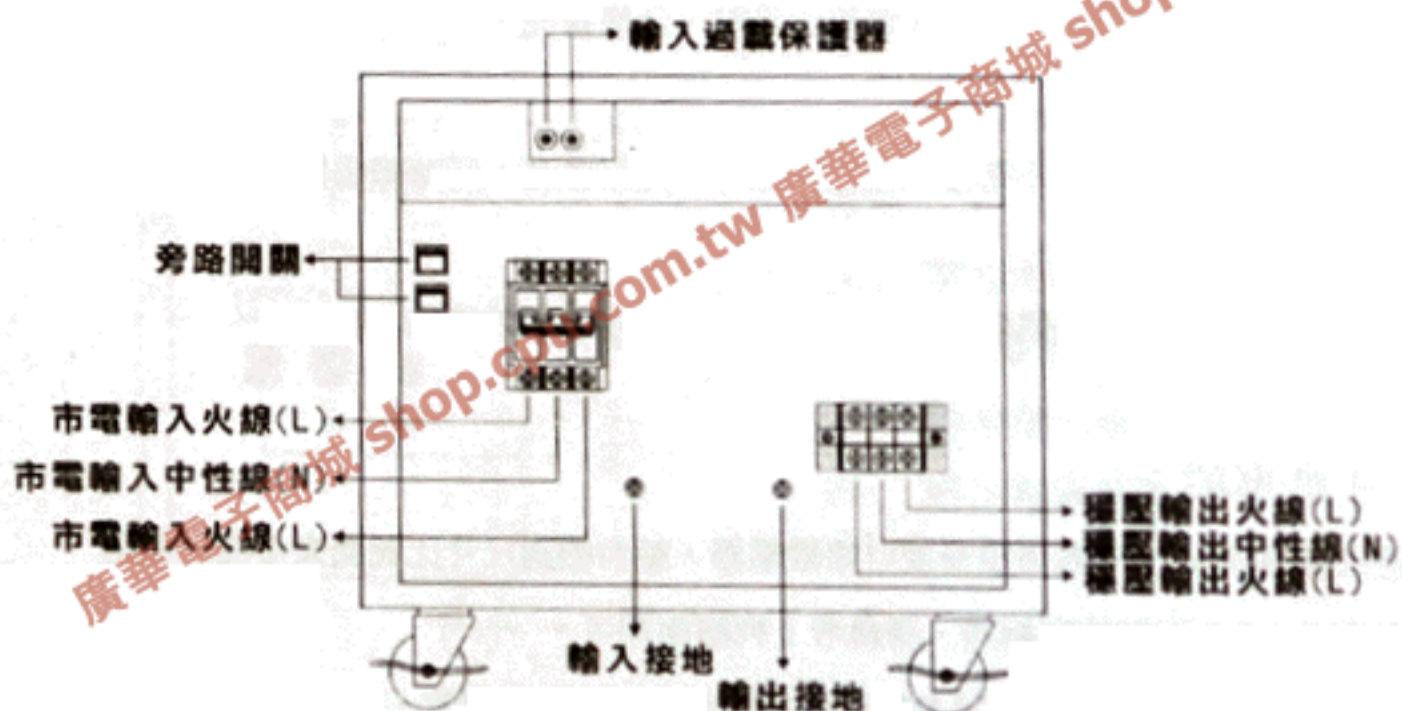
三、接線

◆首先必須先打開右側面板前面之固定螺絲，右側面板才能打開，以下為幾種不同之接線方式，體積較高之機種相關零件都在上層，但是排列不變，請參考下圖即可。

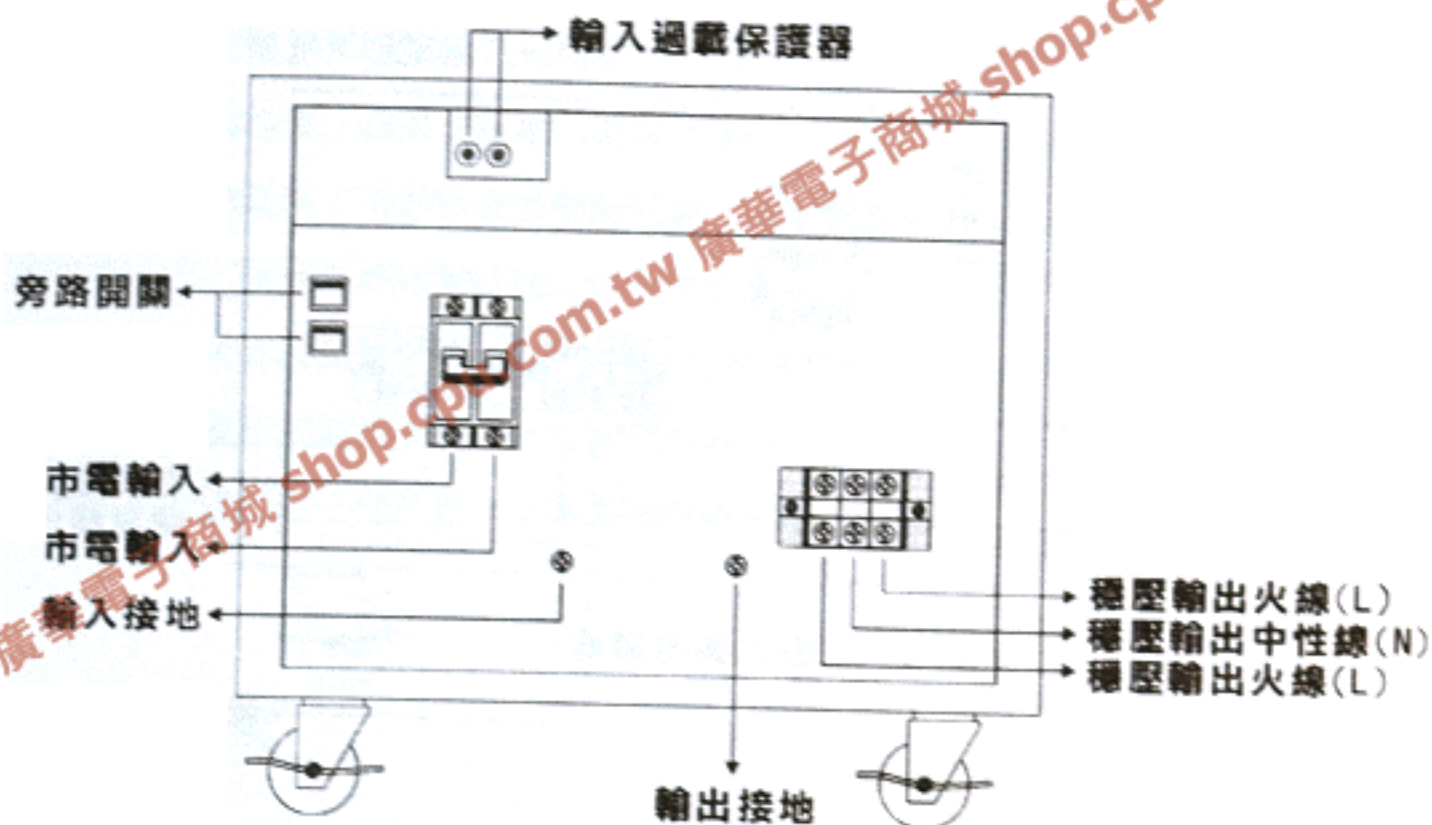
■ 1 ϕ 2W :



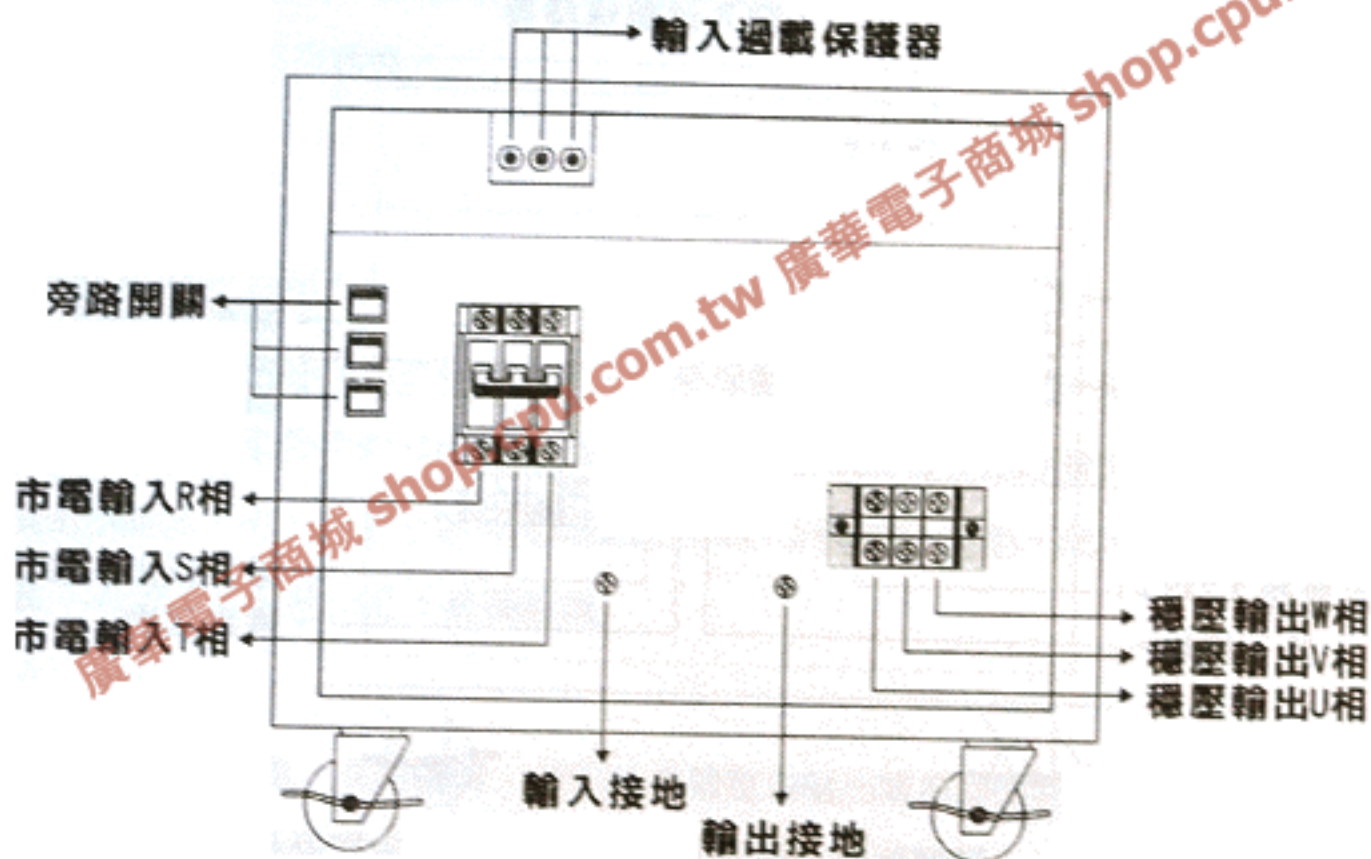
■ 1 ϕ 3W :



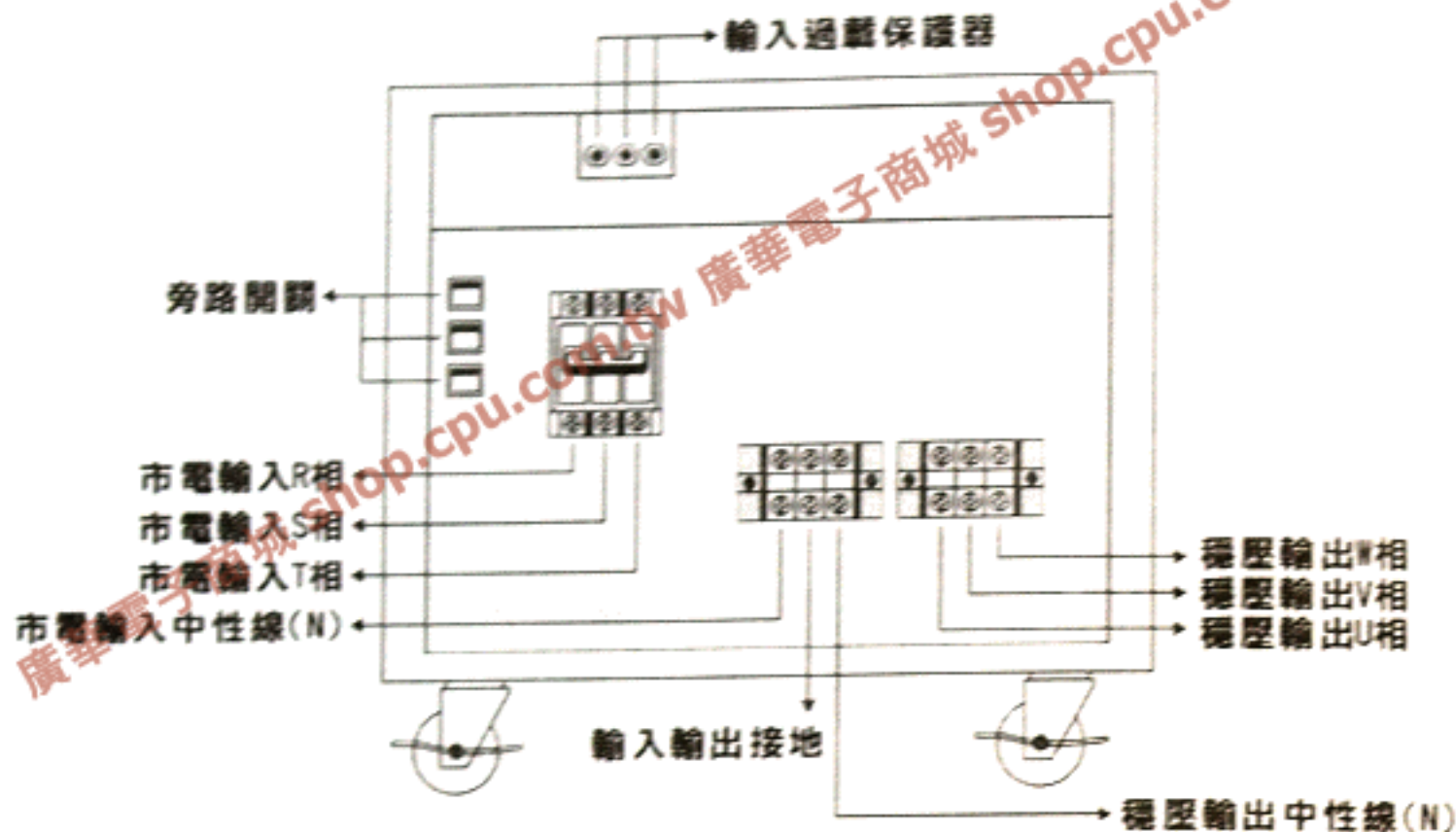
■ 1 ϕ 加隔離：輸入1 ϕ 2W,輸出1 ϕ 3W



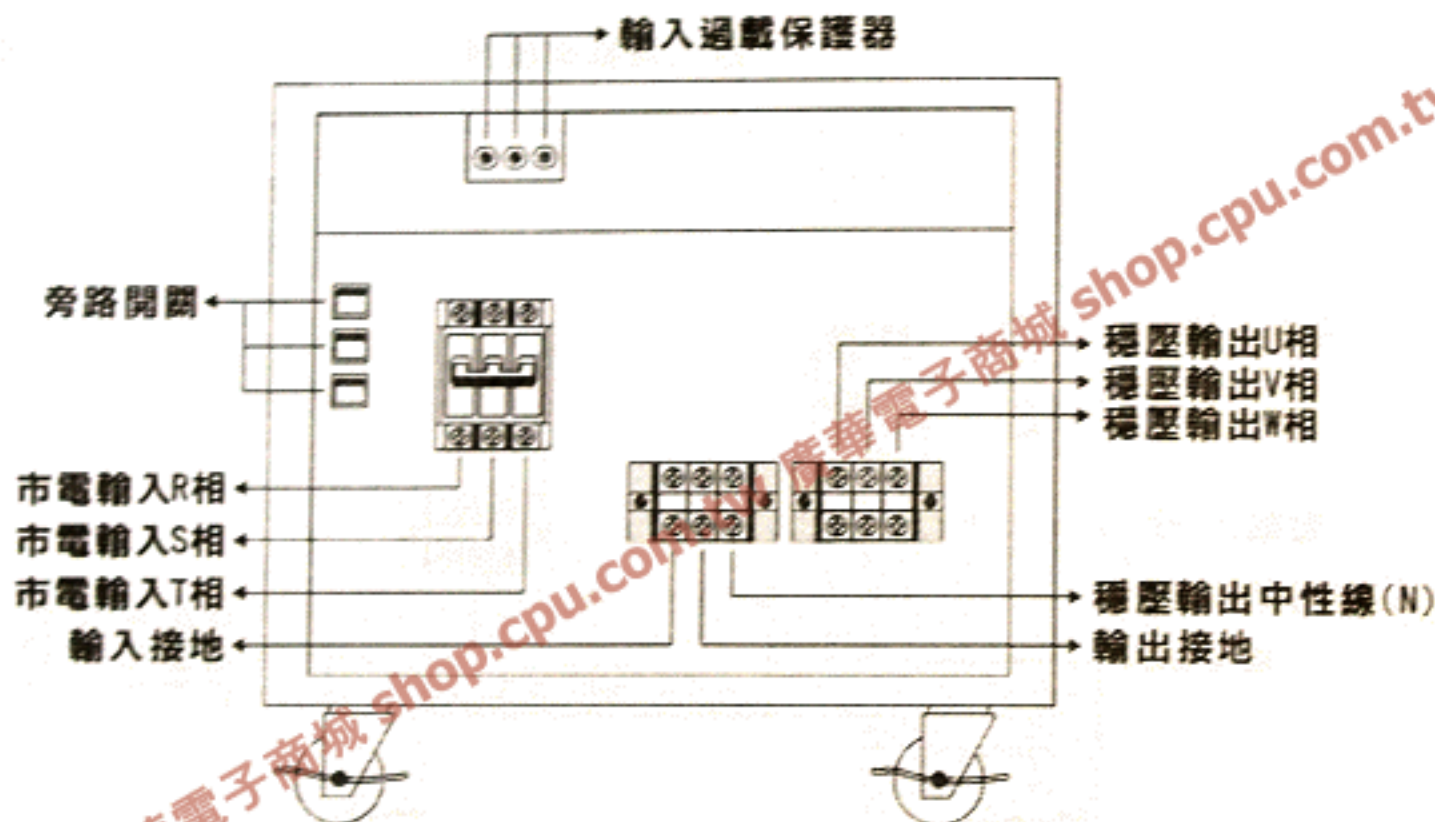
■ 3 ϕ 3W :



■ 3 ϕ 4W :



■ 3 ϕ 加隔離 : 輸入 3 ϕ 3W, 輸出 3 ϕ 4W



●*接線注意事項：

- (1)穩壓器實際電壓規格請看機器上面之標示。
- (2)有些規格之穩壓器可能和圖面標示稍有不同，請以機器上面之標示為主。
- (3)請確認現場之電源和穩壓器之規格是否相同。
- (4)穩壓器之配線作業，必須在斷電的情況下進行，以確保人員安全。
- (5)輸入與輸出電源皆不可錯接或有鬆動現象，使用電源線線徑大小請依電工法規規定，同時必須確實接地以免造成危險。
- (6)穩壓器左右兩側請保留 15cm 以上空間，以利散熱。
- (7)穩壓器請勿放在潮濕環境或雨水可滴到的地方。
- (8)非專業人士請不要自行安裝，以免造成危險。

四、操作程序

☒日常操作：

- (1)開機：請將前面板之輸出電源開關及右側面板上之輸入電源開關打開即可，本機有自動延遲開機之功能，約在 10 秒後才會有穩壓電源輸出。
- (2)關機：請將右側面板上之輸入電源開關關掉即可，本機空載耗電非常低不用時可以不用關機。

☒旁路開關之操作：

旁路開關為提供穩壓器故障時將市電不經穩壓直接旁路到輸出之用，平時它是在“0”的位置，請勿亂動否則將使穩壓器失去作用。當穩壓器故障時請先將穩壓器輸出之設備電源關掉，再一起把全部旁路開關都打開(3 Φ 機種有 3 個)，即可重新開啓設備之電源。(注意！此時輸出是不經穩壓器)

- *注意事項：第一次開機時，請先檢查穩壓器輸出電壓錶電壓是否和您的設備電源需求相同再行打開您的設備之電源開關。

五、狀況處理

- (1)過載保護器跳脫：可能造成穩壓器無輸出之情形，同時跳脫之那一相 LED 不亮，蜂鳴器也不會叫請先將您的設備電源關掉，重新按一下過載保護器，並減少負載數量後再開啓您的設備之電源。
- (2)溫度過高指示燈亮：同時可聽到蜂鳴器叫聲，請立刻將亮燈那一相負載減少，否則變壓器可能燒毀。
- (3)輸入過高壓指示燈亮：同時可聽到蜂鳴器叫，穩壓器輸出電源被切斷表示穩壓器市電輸入電壓太高和穩壓器電壓規格不符，請更換一組合乎電壓規格之電源。若是高壓消失本機在 10 秒後才會有輸出。
- (4)輸入過低壓指示燈亮：同時可聽到蜂鳴器叫，穩壓器輸出電源被切斷，表示穩壓器市電輸入電壓太低和穩壓器電壓規格不符，請檢查輸入接線是否鬆動或更換一組合乎電壓規格之電源。若是低壓狀況消失本機會在 10 秒後才會有輸出。
- (5)若是找不到故障原因，穩壓器還是沒有輸出電源時請參考旁路開關之操作注意事項，將旁路開關切到"1"的位置，然後儘快通知經銷商處理。