

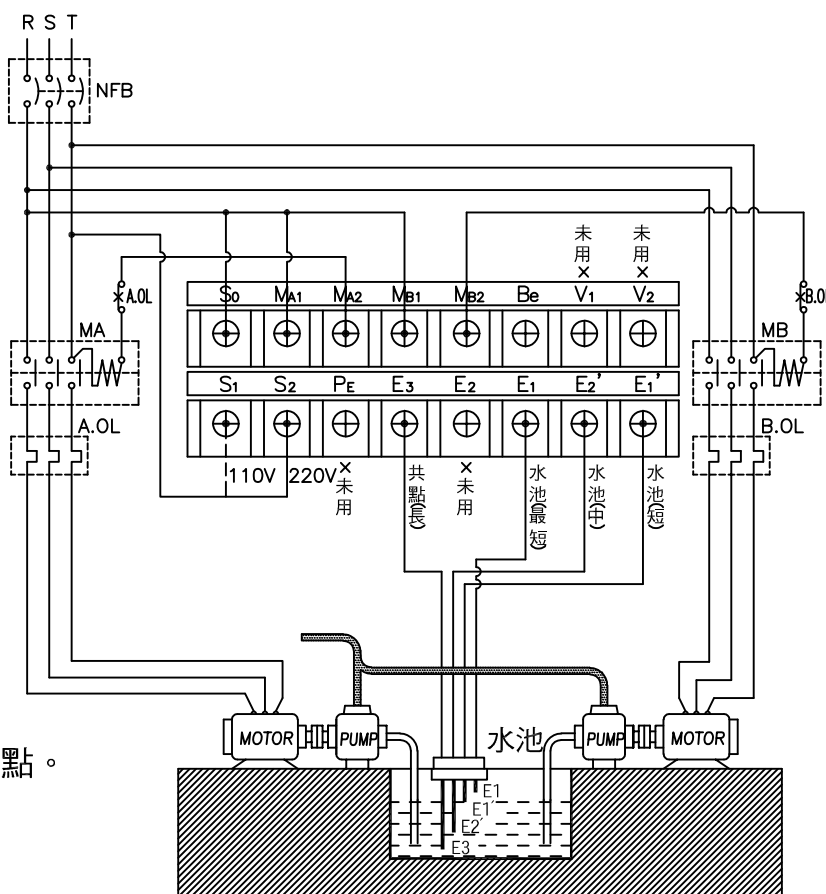
A-PF1全自動交互並列運轉排水（單用）控制器

PERSD
光 達

■ 功能：

1. 含交替功能全自動排水交互運轉。
2. 下池超高水位兩台馬達並列運轉。
3. 單台全自動運轉，便利馬達維修保養。
4. 有保險絲保護電源與馬達控制回路。
5. 防止水池缺水馬達無水空轉燒毀。
6. 可接水池超高水位警報電路。
7. 電極低電壓(AC8V)無觸電危險。
8. 內含交替功能配線與維修方便容易。

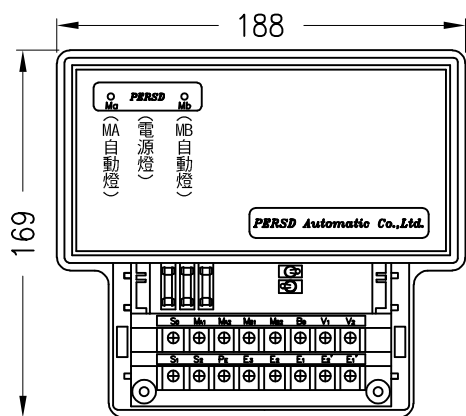
■ A-PF1控制參考配線圖：



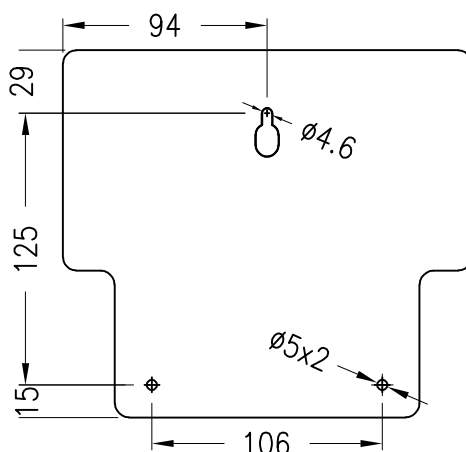
■ A-PF1端子台接點說明：

1. S0、S1：控制電壓110V。
2. S0、S2：控制電壓220V。
3. MA1、MA2：A馬達控制接點。
4. MB1、MB2：B馬達控制接點。
5. Be：水池超高水位警報輸出。
6. E3、E2'、E1'、E1：水池液位感測線接點。
7. V1、V2、PE、E2：無功能勿接線。

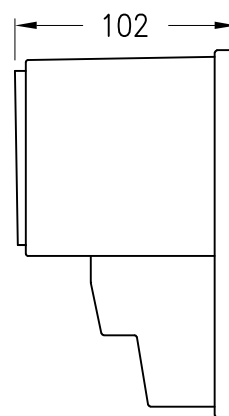
■ 控制器外觀圖：



正視圖



背視圖



側視圖

■ 警報電路：

- 110V → 警報器接Be與S1接點。
220V → 警報器接Be與S2接點。

■ 本體內部搖頭開關（自動運轉）選擇：

- (1) A馬達單台全自動運轉。
- (2) A, B馬達全自動交互運轉。
- (3) B馬達單台全自動運轉。

■ 本體內部保險絲：

電源保護 A電磁開關線圈保護 B電磁開關線圈保護



昶碩科技有限公司

新北市中和區中山路三段114巷9號
TEL: (02) 32346066

REV. 2.0