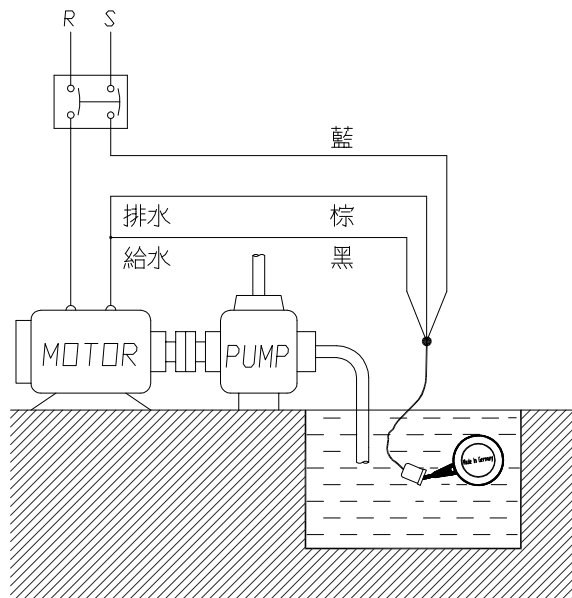


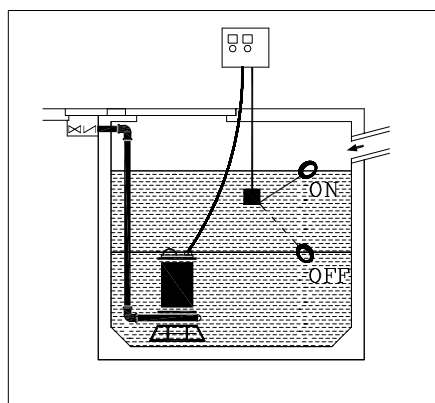
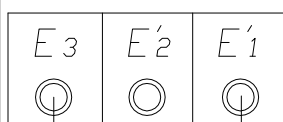
配線圖(1)

1/2HP以下



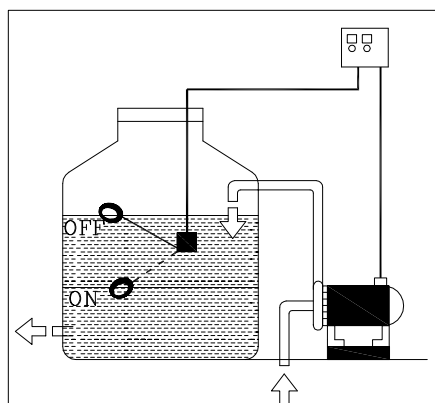
配線圖(2)

使用液位控制器
排水時



● 水槽排水

使用“藍色”和“棕色”的電線：
浮球在高水位時，接點是接通的狀態，
浮球在低水位時，接點是不通的狀態。



● 水槽給水

使用“藍色”和“黑色”的電線：
浮球在高水位時，接點是不通的狀態，
浮球在低水位時，接點是接通的狀態。

★特性：

1. 壽命長。
2. 給、排水兩用。

(可取代二個水銀開關。)

規格：

1. 最大負載電流：10A
2. 最大電壓：250VAC
50/60Hz
3. 操作溫度：0-60°C
4. a, b兩組接點。

配線說明：PSN-X

1. 給水時：接藍、黑線。
2. 排水時：接藍、棕線。

★操作說明：

1. 將電線插入重錘中心線夾內。
 2. 確定高、低水位高度，調整重錘位置與浮球間之距離。
- ◎ 重錘與球體間距離愈長，蓄水量或排水量愈多，馬達動作較不頻繁，壽命較長，距離愈短，蓄水量或排水量愈少，馬達動作較頻繁。
3. 導線於水池內，需接線延長時，接頭處務必做防水處理，以防防水氣滲入，延長浮球壽命，否則損壞浮球功能，不負損壞更換之責任。

PS：1. 排水時浮球垂直時，不可低於泵浦進水口或碰觸地面。
2. 浮球浮動之空間不可有管類或其他雜物妨礙其運動。

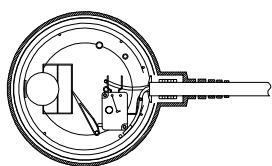
PSN-X-3/6/10

浮球尺寸

104mm

40mm

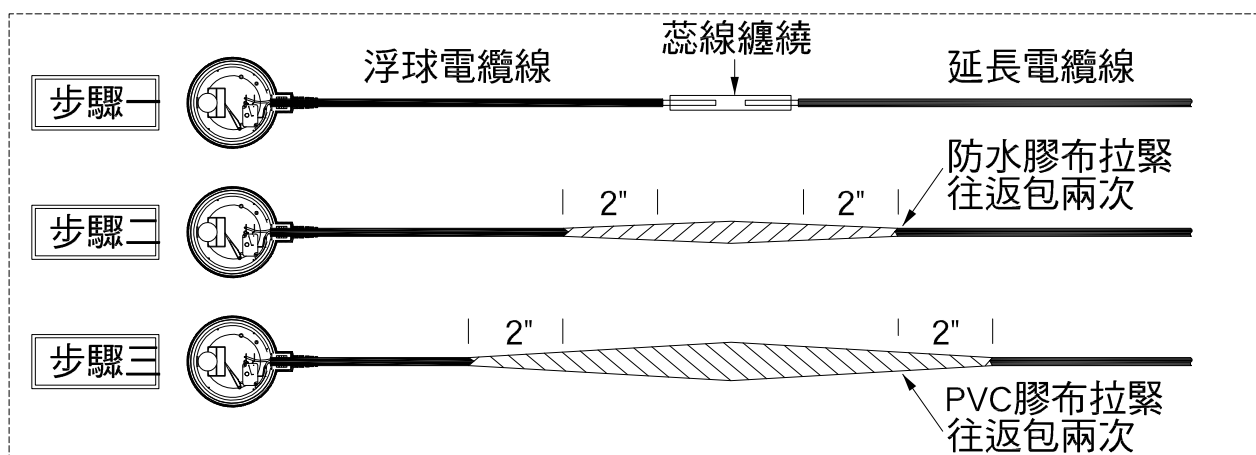
浮球剖面圖



■ 使用注意事項

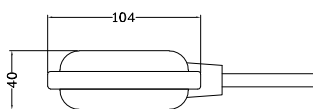
- 1.浮球電纜線三蕊，使用其中兩蕊（給水藍、黑／排水藍、棕），而未使用的蕊線必須做好完善的絕緣保護。
- 2.本浮球開關防水等級IP68，一體成型，若須使用延長電纜線，務必於接頭處做好防水處理，以免水氣滲入造成故障。（請見防水電纜連接法）
- 3.浮球停止OFF水位，建議不得低於泵浦頂部（排水），且浮球不可碰到水槽底。
- 4.浮球擺動之上下空間，需排除其他物體阻礙或水波晃動，以免浮球動作失常。
- 5.三相電源不建議直接使用，請採用控制盤的變壓電源8~24VAC。
- 6.本浮球開關可適用於油槽、弱酸弱鹼之水槽，使用前請先洽詢適用濃度比例。

■ 防水電纜線連接法

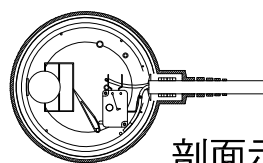


■ 浮球尺寸圖

電纜線長度分3M、6M、10M三種規格

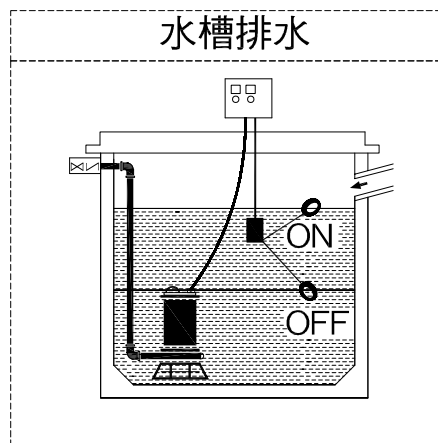


外型尺寸圖

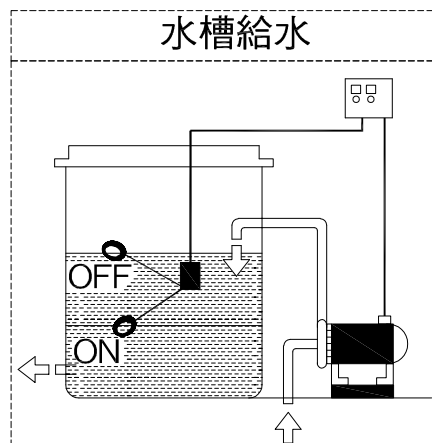


剖面示意圖

■ 結線說明：



使用“藍色”和“棕色”的電線：
浮球在高水位時，接點是接通的狀態，
浮球在低水位時，接點是不通的狀態。



使用“藍色”和“黑色”的電線：
浮球在高水位時，接點是不通的狀態，
浮球在低水位時，接點是接通的狀態。