



EL2-1

液面控制繼電器

使用說明書

使用上的限制

當本產品使用在一些有特殊安全需求的設備或本產品應用在重要的場合時，請特別注意系統整體和設備的安全性。

當需要時，請安裝故障安全防護裝置，執行額外的檢查和定時的檢驗以及其他適當的安全措施。本產品為Class II等級。

安全注意事項 為了防止受傷及發生事故，請務必遵守以下事項

- 警告：在錯誤使用的情况下，有可能導致使用者的死亡或重傷。
- 注意：在錯誤使用的情况下，有可能導致使用者的受傷或物品的損壞。

警告

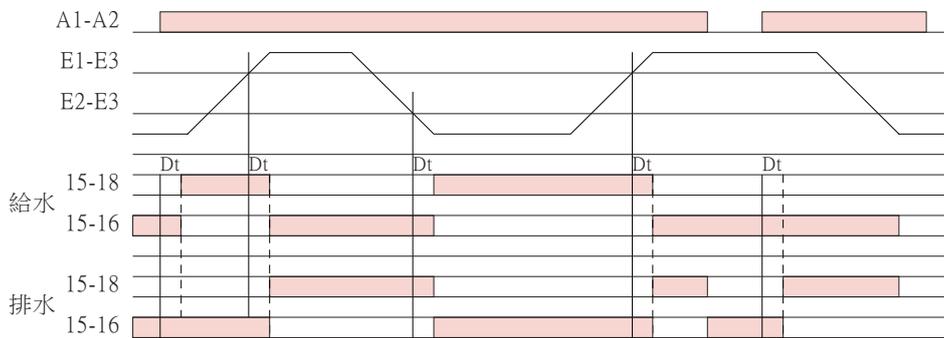
- 不正確的配線會造成本產品的損壞或導致其他的危害。在電源打開前，請先確定本產品的配線正確無誤。
- 在對本產品進行接線，移動或安裝之前，要先確定電源是關閉的。否則可能造成感電事故。
- 請勿碰觸導電部份，如電源端子。否則可能造成感電事故。
- 請勿任意拆解本產品。否則可能造成感電事故或產生誤動作。

注意

- 請在產品規格所建議的操作範圍內使用本產品(如溫度，濕度，電壓，安裝方式等等)。否則可能造成起火或產生誤動作。
- 請確認電線與端子有緊密連接。如果連接不牢固，可能引起異常發熱或冒煙。

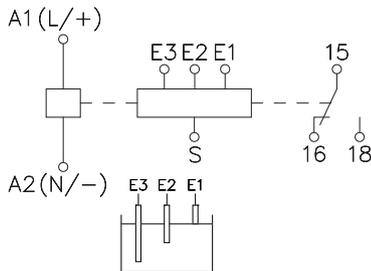
規格		面板各部名稱及功能說明
操作電壓	AC/DC : 100 - 240V	
操作電壓範圍	額定操作電壓的 85~110%	
電源頻率	50 / 60 Hz	
接點容量	250VAC 5A 電阻性負載	
消耗功率	約1.5VA	
電極間電壓	2.7VAC	
靈敏度範圍	2~100KΩ	
延遲時間	0.1~10Sec	
使用壽命	機械 5,000,000次 / 電氣 100,000次(額定容量內)	
使用周圍溫度	-10 ~ +50°C (不可結冰結露)	
使用周圍溼度	MAX 85%RH (不可結露)	
使用海拔高度	MAX 2000m	
重量	約92g	

時序圖



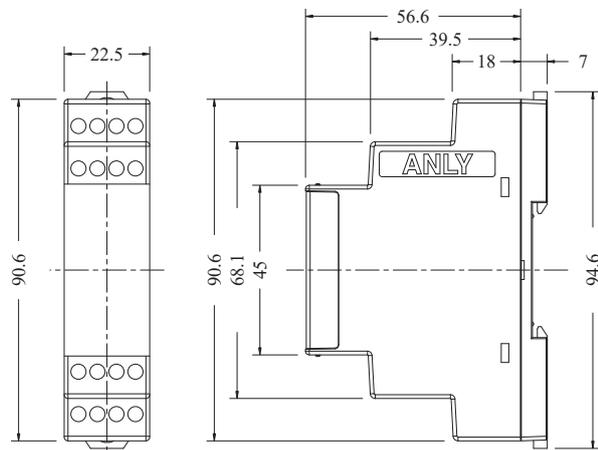
給水：E3-S(OPEN), 排水：E3-S(SHORT), Dt：延遲時間

接線圖



E3-S: Open: Water supply
Short: Drainage

外形尺寸：(mm)



公差：±0.1