

## ECP1顯示型壓力計 -快速入門指南-



警告

### 01 使用前須知

本指南提供了幫助您入門的基本資訊。前往網址下載完整使用者指南，以了解詳細的安裝和其他資訊。

操作錯誤會有致命和重大災害的危險。  
 爆炸危險-如果設備需要維護，應將設備移除危險區域。  
 防止點燃易燃物或可燃物氣體，維修前請斷開電源。  
 確保設備的安裝符合適用的州別與國家電氣規範要求。  
 設備的安裝只能允許合格的安裝人員或工廠代表進行。



注意:

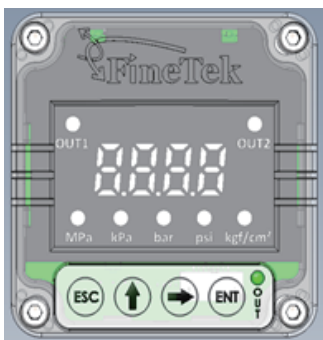
所有接線盒入線口必須使用密封帶或密封劑完全密封，未能密封所有入口可能會使濕氣進入設備外殼，導致內部組件損壞，並使保固失效。

### 02 工作電源

電源: 12~36Vdc

消耗功率: <50mA(@24V 無負載)

### 03 面板介紹



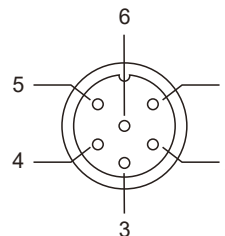
面板上包含4個按鍵，供進行參數調整使用；兩組輸出提示燈(OUT1/OUT2)；5種壓力單位可供選擇切換顯示。



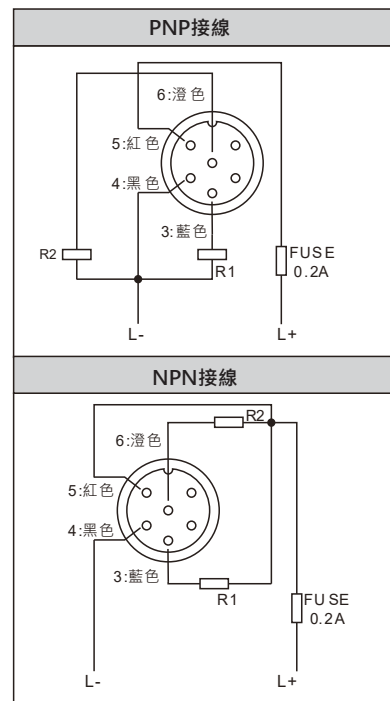
### 04 接線說明

ECP與電纜使用快速接連接頭電纜線六芯

- (1)棕: 4~20mA
- (2)綠: 控制箱外殼
- (3)藍: Out1
- (4)黑: GND
- (5)紅: 24V
- (6)澄: Out2



OUT1/OUT2接線方式說明:



R1與R2表示OUT1、OUT2的負載。  
當系統發生異常為保護感測器不被損壞，建議電源迴路上加掛FUSE 0.2A。

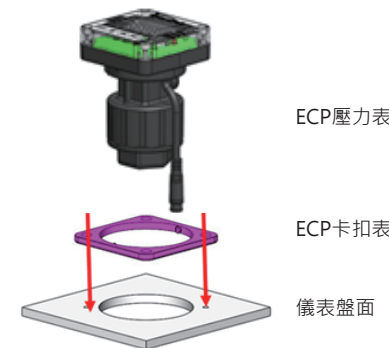
4~20mA接線說明:



第一腳棕線為4~20mA電流輸出腳位，接至電流表正端輸入端子  
 第四腳黑線為0V準位，接至電流表負端輸入端子

### 05 安裝說明

使用沉頭螺絲及螺母如紅色箭頭方向，先將卡扣板鎖固於儀表盤面上，再將ECP壓力表傾斜約30度，穿過卡扣盤使卡扣盤上的固定扣進入卡槽，順時針旋轉ECP壓力表旋轉至壓力表與卡扣盤方向一致後完成安裝。



功能說明

