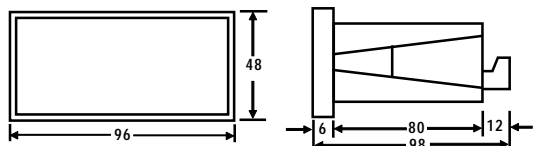


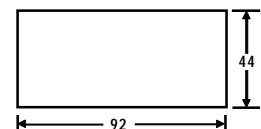
基本規格：

- 顯示字幕：字高 0.8" (20mm) 紅色 LED.
- 顯示範圍：-1999-9999.
- 顯示精度：+/- 0.1% FS, +/- 2 counts.
- 顯示更新：5 次 / 每秒.
- 小數顯示：任意設定.
- 過值顯示：OVER=0 時，過值(SPAN)正常顯示。
(超過 SPAN) OVER=1 時，過值顯示 SPAN 值。
OVER=2 時，OVER/SPAN 值閃爍顯示.
- 範圍調整：-1999-9999.
(SPAN)
- 零點調整：-1999-9999.
(ZERO)
- 類比輸出：DC 0-10V or 4-20mA (16 bits).
- 工作電源：AC115V, 230V 50/60 Hz.
- 消耗功率：約 3.5VA.
- 工作溫度：0~50°C, 濕度 80%RH 以下.
- 儲存溫度：0~60°C, 濕度 70%RH 以下.
- 外型尺寸：96(W)X48(H)X98(D)mm.
- 開孔尺寸：92(W)X44(H)mm.

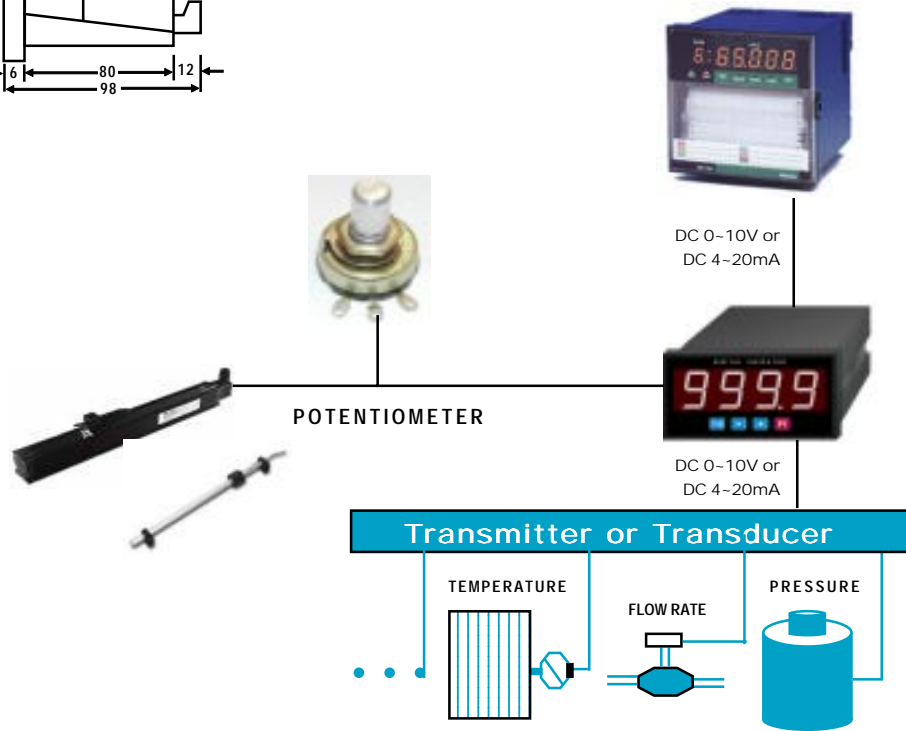
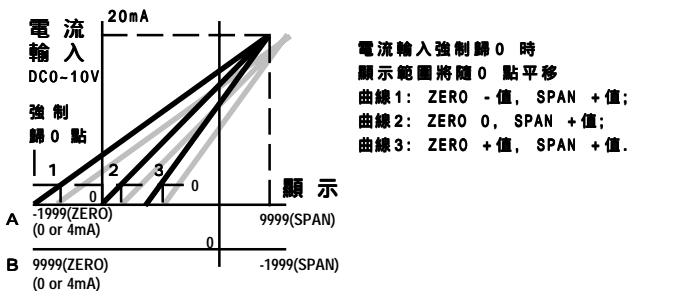
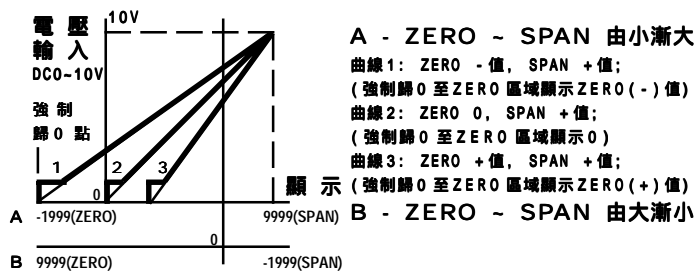
DIAMENSIONS:



PANEL CUTOUT:



電壓(電阻尺)輸入及電流輸入與顯示關係圖：

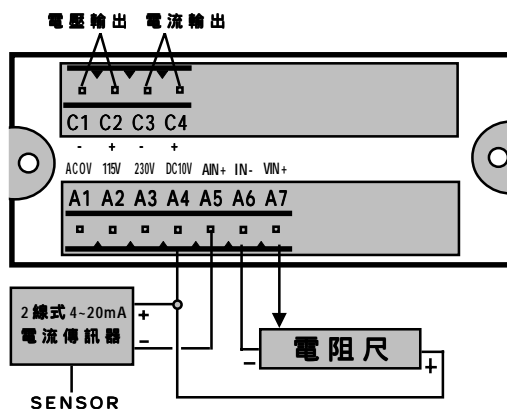


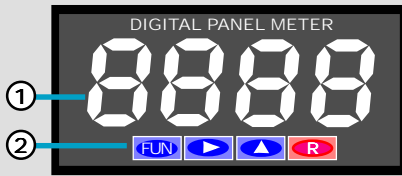
7-Pin 端子盤(抽取式) 接腳說明：

- * 電源 AC115V 接端子 A1,A2; AC230V 接端子 A1,A3.
- * 電流 DC4~20mA 輸入,A5 接 +,A6 接 -.
(兩線式使用本表電源 A4 接傳送器 + 端,A5 接傳送器 -) .
- * 電阻尺輸入,A4 接 +,A6 接 -,A7 接輸入.

4-Pin 端子盤(抽取式) 接腳說明：

- * 電壓 DC 0-10V 輸出,C2 接 +,C1 接 -.
- * 電流 DC4~20mA 輸出,C4 接 +,C3 接 -.





- ① 4 位數顯示字幕：用於顯示各項值及功能代碼。
- ② 功能按鍵：4 - KEY 用於設定各項設定值及歸 0。按 FUN + R (先按) 鍵 3 秒將作零點歸 0 功能作用。

- FUN** 按此鍵可觀看各項設定值參數 (SPAN/ZERO/d.P/inP) 瀏覽功能。在瀏覽功能時按此鍵持續 3 秒將進入設定功能。
- ▶** 在設定功能時按此鍵將使待設定位數 (閃爍) 右移一位數。
- ▲** 在設定功能時按此鍵使待設定位數 (閃爍) 設定值加 1。
- R** 在瀏覽功能時按此鍵使顯示幕恢復顯示量測值同時取消瀏覽功能。在顯示量測值時按此鍵 (先按) + **FUN** 鍵持續 3 秒時將作零點歸 0。

① **FUN** **▶** **▲** **R** 在改變設定值時按 **R** 鍵才會將新設定值存入。

在顯示功能時按 **FUN** 鍵進入瀏覽功能步驟

① **FUN** **▶** **▲** **R** 交互閃爍 **SPAn** → 按持續 3 秒 → 閃爍位數等待被改變 → 閃爍位數右移 → 閃爍位數加 1

② **FUN** **▶** **▲** **R** 交互閃爍 **ZErO** → 按持續 3 秒 → 閃爍位數等待被改變 → 閃爍位數右移 → 閃爍位數加 1

③ **FUN** **▶** **▲** **R** 交互閃爍 **dP** → 按持續 3 秒 → 閃爍位數等待被改變 → 閃爍位數右移 → 閃爍位數再右移

④ **FUN** **▶** **▲** **R** 交互閃爍 **inP** → 按持續 3 秒 → 閃爍位數等待被改變 → 閃爍位數變 1 → 閃爍位數變 0

⑤ **FUN** **▶** **▲** **R** 交互閃爍 **OVER** → 按持續 3 秒 → 閃爍位數等待被改變 → 閃爍位數變 1 → 閃爍位數變 2

⑥ **FUN** **▶** **▲** **R** 在改變設定值時按 **R** 鍵才會將新設定值存入。

此設定功能可設定授權使用者設定項目
如設定為 2, 使用者設定項目只能到 ZERO。
如設定為 5, 使用者設定項目只能到 OVER。

再按 **FUN** 鍵返回顯示狀態。

參數說明：

- SPAN：此設定值用於設定輸入信號所對應之最大顯示值。(例：輸入 4~20mA 則此值對應 20mA 之顯示值)。
- ZERO：此設定值用於設定輸入信號所對應之最小顯示值。(例：輸入 4~20mA 則此值對應 4mA 之顯示值)。
- d.P：小數點設定，可設定小數點 0,1,2,3 位。
- inP：輸入信號選擇，0 表量測輸入為 DC 4~20mA；1 表量測輸入為 DC 0~10V (電阻尺)。(輸入接線不同，請注意！)
- OVER：過值 (顯示值超過 SPAN 設定值) 時之顯示方式。
 OVER=0 時，過值時繼續正常顯示，例如：SPAN=100.0，而輸入直達 105.5^Ω 則顯示 105.5
 OVER=1 時，過值時顯示 SPAN 值，例如：SPAN=100.0，而輸入直達 105.5^Ω 則顯示 100.0
 OVER=2 時，過值時 SPAN 值 / OVER 交替顯示，例如：SPAN=100.0，而輸入直達 105.5^Ω 則顯示 100.0 / OVER
- Auth：參數開放設定數，例如：= 2 只能設到 ZERO；= 5 只能設到 OVER，以此類推。