

### 特點：

- ▶ 複合式輸入顯示值切換之功能
- ▶ CE認證規範
- ▶ 可具有自動歸零.保持(一般值或最大值)
- ▶ 穩定性高,防燃材質機殼(PC),安全性高
- ▶ 高亮度0.8"LED顯示範圍-9999~9999,顯示值.小數點可任意規劃
- ▶ 可量測交直流電壓/交直流電流/電位計/電阻/傳送器/PT-100/荷重元.等信號
- ▶ 精確度:±0.1%滿刻度,±1位數(直流/電位計/電阻/PT-100/荷重元)  
±0.2%滿刻度,±1位數(交流)
- ▶ 可選購防水套,即可達到IP65等級



### 選用型號規格: OW4 - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 - 代碼4

碼1	輸入種類	碼2	電壓(V)	碼2	電流(A)	碼2	3線電位計	碼2	2線電阻計	碼2	溫度(PT-100)	碼2	荷重元
D	直流訊號	V1	0~50mV	A1	0~20uA	P1	500Ω~10KΩ	I1	0Ω~10Ω	T1	-50~50°C	L1	1mV/V EX.5V
A	交流平均值	V2	0~5V	A2	0~200uA	P2	10KΩ~100KΩ	I2	0Ω~100Ω	T2	-100~100°C	L2	2mV/V EX.5V
M	交流有效值	V3	1~5V	A3	0~2mA	P3	100KΩ~1MΩ	I3	0Ω~1KΩ	T3	-200~200°C	L3	3mV/V EX.5V
P	3線電位計	V4	0~10V	A4	0~20mA	PO	其他	I4	0Ω~10KΩ	T4	0~600°C	L4	1mV/V EX.10V
I	2線電阻計	V5	0~36V	A5	0~200mA			I5	0Ω~100KΩ	TO	其他	L5	2mV/V EX.10V
T	溫度(PT-100)	V6	0~300V	A6	4~20mA			I6	其他			L6	3mV/V EX.10V
L	荷重元	V7	0~600V	A7	0~2A							LO	其他
2	2,3線傳送器	VO	其他	A8	0~5A								
4	4線傳送器			A9	0~10A								
S01	複合式輸入			A0	其他								
S02	複合式輸入												
S03	複合式輸入												

碼4	警報功能
N	無
R1	1組Relay警報
R2	2組Relay警報

碼3	工作電源
A	AC110/220V
F	AC/DC 100/240V
D	DC24/60V
O	其他

※註1: S01複合式輸入,輸入一 0~10Vdc 輸入二 4~20mAac

2: S02複合式輸入,輸入一 0~600Vac 輸入二 0~5Aac

3: S03複合式輸入,輸入一 0~600Vdc 輸入二 0~50mAac

4: 2線傳送器規格內建24Vdc激發電源,適用於2線式(LOOP POWER)之壓力.溫度.溼度.直接接線使用

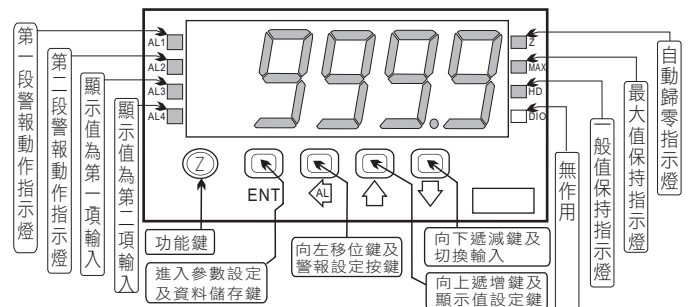
5: 3.4線傳送器規格提供24Vdc激發電源,適用於3.4線式之壓力.溫度.溼度.直接接線使用

6: 荷重元(Load Cell)之5Vdc激發電源可並聯2支,10Vdc激發電源則僅供單支使用

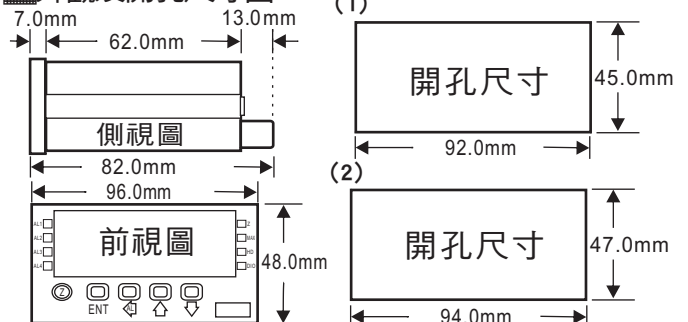
### 規格特性:

- ◆ 精確度: ±0.1%滿刻度±1位數 (直流/電位計/電阻/PT-100/荷重元)  
±0.2%滿刻度±1位數 (交流)
- ◆ 顯示幕: 高亮度紅色LED,字高20.3mm (0.8")
- ◆ 取樣時間: 16 cycles/sec
- ◆ 顯示範圍: -9999~9999
- ◆ 零值調整範圍: -9999~9999
- ◆ 過載顯示: doFL / ioFL 或 -doFL / -ioFL
- ◆ 極性顯示: 輸入訊號相反時顯示"-"
- ◆ 參數設定方式: 按鍵輸入設定
- ◆ 資料記憶方式: EEPROM記憶體
- ◆ 警報動作方向: "≥ (Hi) 動作" 或 "< (Lo) 動作"
- ◆ 警報延遲動作時間: 0~99秒
- ◆ 繼電器接點容量: AC 277V/7A; DC 30V/7A
- ◆ 溫度係數: 100ppm/°C (0~60°C)
- ◆ 使用環境溫.濕度: 0~60°C; 20~90% RH (非結露)
- ◆ 存放環境溫.濕度: -10~70°C; 20~90% RH (非結露)
- ◆ 工作電源: AC 110 / 220V ±10%
- ◆ 消耗功率: 6.5VA 2段RELAY(無RELAY 3VA)
- ◆ 絕緣耐壓能力: 2KVac / 1min (輸入 / 電源)
- ◆ 輸入阻抗: 電壓: > 2V以上: 20KΩ/V  
≤ 2V以下: 200MΩ  
電流: ≥ 0.2A以上: 100mV (端點壓降)  
< 0.2A以下: 1V (端點壓降)
- ◆ 重量: 含包裝 < 0.3 Kg

### 顯示面板指示燈及操作按鍵說明圖:



### 外觀及開孔尺寸圖:



※註: 開孔尺寸(1)為標準尺寸,開孔尺寸(2)為附加防水罩