

三輸入DC多功能集合式電表(二段警報)

RS-485
96x96mm

CPVA

特點:

- 可量測三組DCV, DCA, DC W, DCWH
- 高亮度0.4" LED顯示範圍-19999~99999,小數點可任意規劃
- 可具有兩組警報/兩組脈波輸出/數位通訊RS-485介面(上述為選用功能,可同時存在)
- 警報設定可對應個別電壓,電流等參數;脈波設定可對應個別DCWH
- DIN Case: 96 x 96 mm
- 穩定性高,防燃材質機殼(PC),安全性高



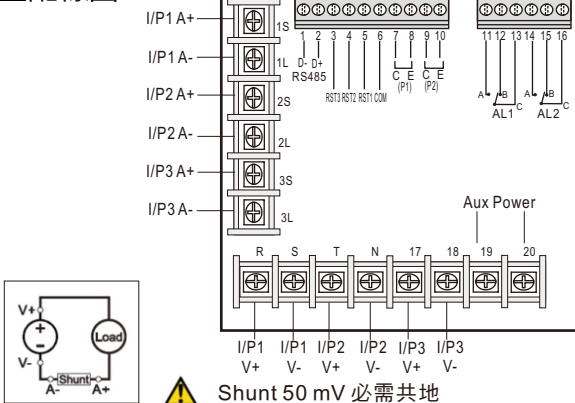
選用型號規格: CPVA- 代碼1代碼2 - 代碼3 - 代碼4代碼5代碼6

碼1	輸入電壓	碼2	輸入電流	碼3	工作電源	碼4	警報功能	碼5	脈波輸出	碼6	RS-485
1	0-150V	1	0-50mV	A	AC/DC100-240V	N	無	N	無	N	無
2	0-300V	2	0-10V	B	DC 22-60V	R1	1組 Relay警報	P1	1組 脈波輸出	Y	有
3	0-600V	0	Option			R2	2組 Relay警報	P2	2組 脈波輸出		
0	Option										

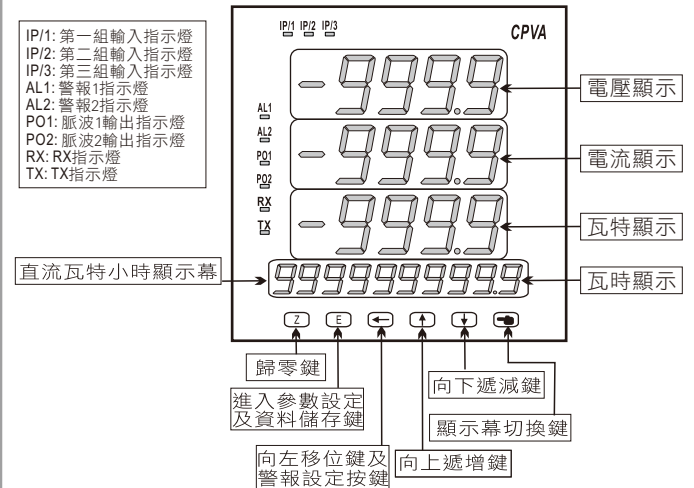
規格特性:

- ◆精確度: ±0.1% 電壓 (DCV)
±0.1% 電流 (DCA)
±0.1% 瓦小時 (DCKWH)
- ◆顯示幕: 高亮度紅色LED,字高14.22mm (0.56")
高亮度紅色LED,字高10.2mm (0.4")
doFL/ioFL 或 -doFL/-ioFL
輸入訊號相反時顯示"-"
- ◆過載顯示: 輸入訊號相反時顯示"-"
- ◆極性顯示: 1次/秒
- ◆取樣週期: -19999~99999
- ◆顯示範圍: 0~999999999 (千瓦小時)
- ◆參數設定方式: 按鍵輸入設定
- ◆資料記憶方式: EEPROM記憶體
- ◆類比輸出解析度: 15 bit
- ◆警報動作方向: "≥ (Hi)動作" 或 "< (Lo)動作"
- ◆警報延遲動作時間: 0~99秒
- ◆警報磁滯範圍: 0~9999
- ◆繼電器接點容量: AC 277V/7A; DC 30V/7A
- ◆電晶體輸出方式: NPN集極開路
- ◆通訊方式及協議: RS-485 Modbus RTU mode
- ◆通訊傳輸速率: 19200/9600/4800/2400 bps
- ◆同位元檢查格式: n.8.2./n.8.1./odd/even
- ◆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/DC100~240V; DC 22~60V
- ◆消耗功率: 10VA(全功能輸出)
- ◆絕緣耐壓能力: 1KVac/1min (輸入/電源)
3KVac/1min (端子/外殼)
- ◆輸入阻抗: 電壓: >2V以上: 20KΩ/V
≤2V以下: 大於200MΩ
電流: ≥0.2A以上: 100mV (端點壓降)
<0.2A以下: 1V (端點壓降)
- ◆外型尺寸: 96(寬)x96(高)x129(深)mm
- ◆重量: 約750克

配線圖:



顯示面板指示燈及操作按鍵說明圖:



外觀及開孔尺寸圖:

