

多功能集合式電錶(二段警報/RS485)

CPM

特點:

- 可量測V, A, W, Q(Var), S(VA), PF, Hz, KWH, KQH, DM(Demand)
- 1P2W/1P3W/3P3W/3P4W系統可任意規劃
- 高亮度0.4" LED顯示範圍-9999~9999,小數點可任意規劃
- 可具有兩組警報/脈波輸出/數位通訊RS-485介面
(上述為選用功能,亦可同時存在)
- 警報設定可對應個別電力參數
- 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: CPM - 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	數位通訊
2	0~600V	2	0~5A	A	AC/DC 100~240V	N	None	N	None	N	None
0	Option	0	Option	D	DC 22~60V	R2	2 Relay	Y	Yes	Y	RS485
										Z	Zigbee

規格特性:

◆精確度:

±0.25% 電壓 (V)
±0.25% 電流 (A)
±0.5% 乏 (Var)
±0.5% 視在功率 (VA)
±0.5% 功率因數
±0.1% 頻率 (Hz)
±0.5% 千瓦小時 (KWH)
±0.5% 千乏小時 (KQH)
±0.5% 需量 (DM)

◆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:

◆極性顯示:

◆取樣時間:

◆顯示範圍:

◆參數設定方式:

◆資料記憶方式:

◆類比輸出解析度:

◆警報動作方向:

◆警報延遲動作時間:

◆繼電器接點容量:

◆通訊方式及協議:

◆通訊傳輸速率:

◆溫度係數:

◆使用環境溫濕度:

◆存放環境溫濕度:

◆工作電源:

◆消耗功率:

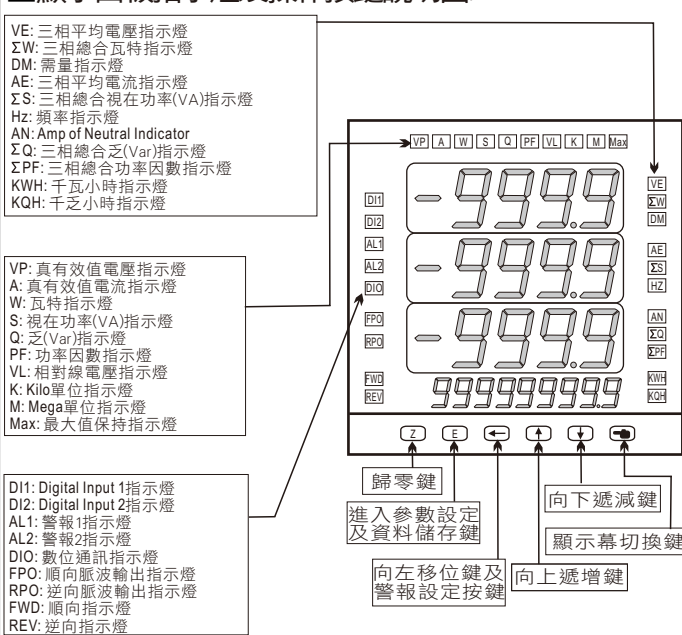
◆絕緣耐壓能力:

按鍵輸入設定
EEPROM記憶體
15 bit
"≥ (Hi)動作" 或 "< (Lo)動作"
0~99秒
AC 277V/7A; DC 30V/7A
RS-485 Modbus RTU mode
19200 / 9600 / 4800 / 2400 bps
100ppm/°C (0~60°C)
0~60°C; 20~90% RH (非結露)
-10~70°C; 20~90% RH (非結露)
AC/DC100~240V; DC 22~60V
10VA(全功能輸出)
1KVac / 1min (輸入 / 電源)
3KVac / 1min (端子 / 外殼)
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)

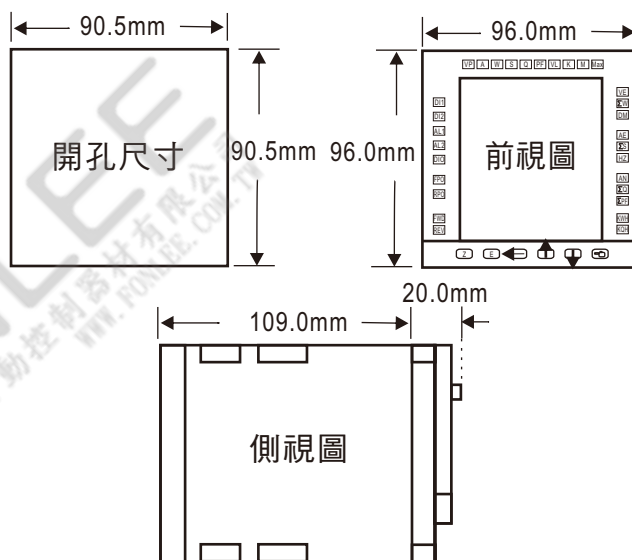
◆安全等級:

IEC 61000-4-2
IEC 61000-4-3
IEC 61000-4-4
IEC 61000-4-5
IEC 61000-4-6
IEC 61000-4-8
IEC 61000-4-11

顯示面板指示燈及操作按鍵說明圖:

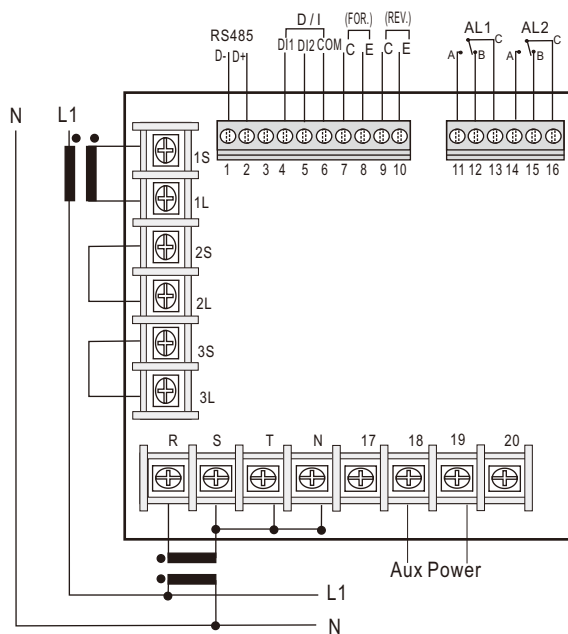


外觀及開孔尺寸圖:

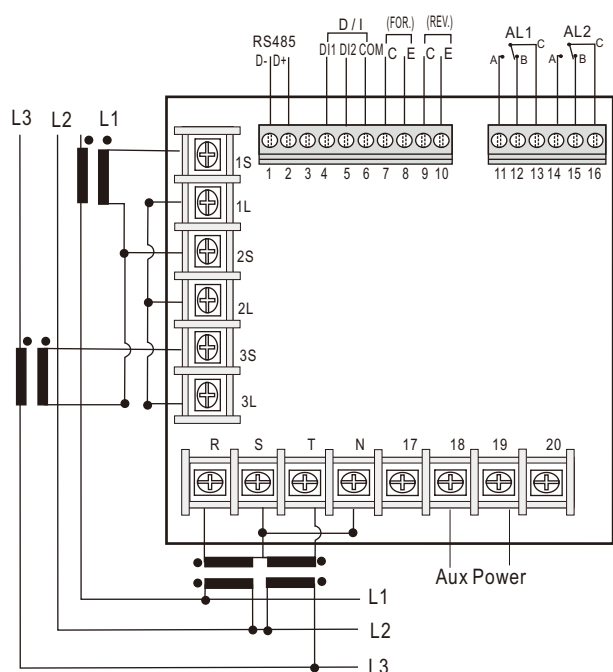


■配線圖:

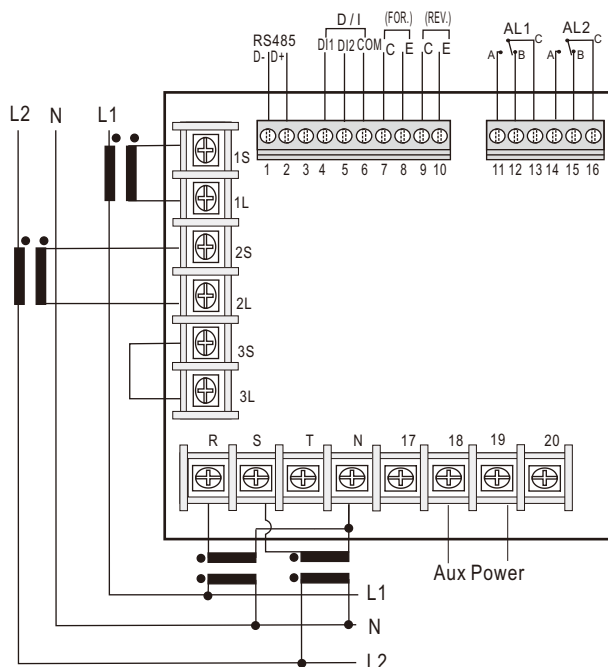
● 1 ϕ 2W:



● 3 ϕ 3W:



● 1 ϕ 3W:



● 3 ϕ 4W:

