

- 可集合全面的即時測量、能量累計、電力品質分析
- 故障報警、數位輸入/輸出與網路通訊於一體
- 內建的I/O功能可作分散式RTU的要求，實現遙測、遙控、計量等功能
- 具備停電記憶功能
- 具有各相電壓、電流的總諧波畸變率(THD)，各次諧波分量(2-60次)和
- 電壓、電流不平衡度均可即時測量

AC扣式
比流器



規格特性

- ◆輸入電壓: 額定值: 40V~290V L~N / 70~500V L~L
輸入端最高電壓: 線電壓750VAC
過負荷: 2 倍額定 連續 ; 2500VAC/1秒
測量形式: True-Rms(交流採樣)
輸入負荷: < 0.2VA
- ◆輸入電流: 額定值: 5安培, 允許20%的超限
過負荷: 2倍額定 連續 ; 20倍額定 1秒
測量形式: True-Rms
輸入負荷: < 0.3VA"
- ◆輸入頻率範圍: 45~65HZ; 額定頻率 : 50/60HZ
- ◆數位輸入(DI): 輸入為乾接點或電子接點(訂貨時說明)
光耦合器隔離電壓可達4000VACrms.
輸入電流: 3.7mA < I< 10mA
- ◆繼電器接點容量: 5A/250VAC或5A/30VDC
- ◆取樣速度: 128poine/cycle
- ◆參數資料儲存: by EEPROM
- ◆回應時間: < 300msec
- ◆資料更新時間: < 300msec
- ◆絕緣電阻: >500MQ
- ◆絕緣耐壓能力: AC2.5KV/1min

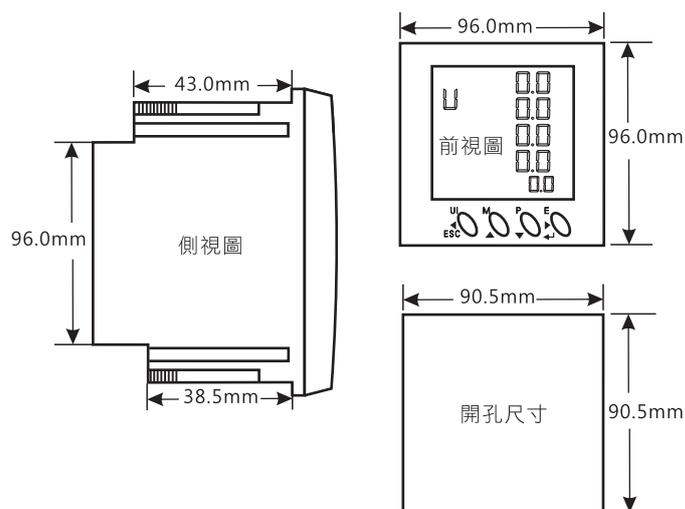
- ◆穩定性: 溫度飄移:<100ppm/°C
- ◆長期穩定性: <0.2%年
- ◆通訊協定: Modbus RTU mode
- ◆通訊傳輸速率: 600/1200/2400/4800/9600/19200/38400
- ◆通訊地址: 1~247
- ◆重量: <400g
- ◆使用環境溫: -25~55°C; 0~95% RH (非結露)
- ◆存放環境溫: -40~70°C; 0~90% RH (非結露)
- ◆大氣壓力: 86Kpa~106Kpa
- ◆工作電源: AC85V~265V / DC96V~300V
- ◆顯示視窗: LCD65(W)X58(H)
- ◆功耗: <=2W
- ◆精度: 電壓: 0.5% (V)
電流: 0.5% (A)
頻率: 0.2% (Hz)
功率因素: 1% (PF)
有效功率: 1% (Watt)
無效功率: ± 1% (Var)
視在功率: ± 1% (S)

選用型號規格

GPM-6 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 - 代碼4 代碼5 代碼6

| 碼1 功能 | 碼3 工作電源 | 碼5 類比輸出 |
|----------------------------------------|------------------------|----------|
| 1 Standard | A AC85~265V | N None |
| 2 With individual Harmonic&Max. Demand | B DC80~380V | |
| 碼2 輸入電壓 | 碼4 脈波輸出 | 碼6 RS485 |
| 1 0~500V | N None | N None |
| O 其他範圍 | P Pulse x 2 (KWH, KQH) | Y RS485 |
| 輸入電流 | | |
| 1 0~5A | | |
| 2 0~1A | | |
| O 其他範圍 | | |

尺寸圖

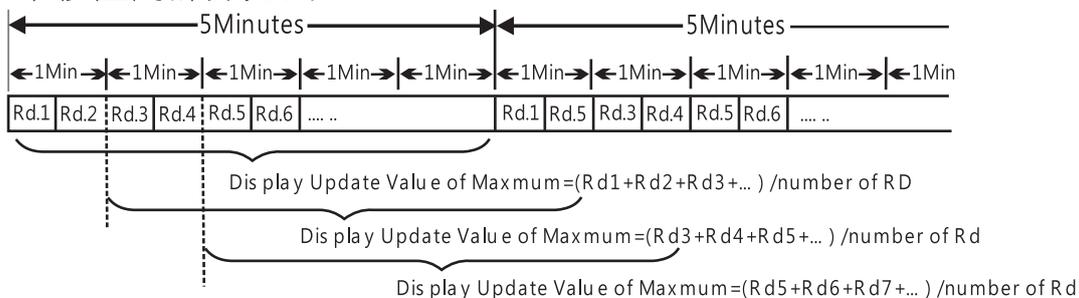


需量

計算模式：

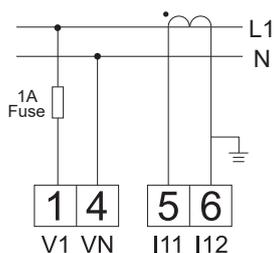
計算時間：設定範圍：1~30分鐘

平移區間計算方式 Time set to be 5 minutes：

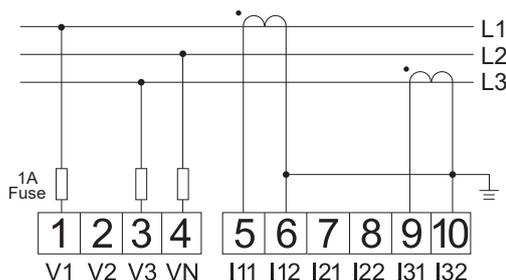


配線圖

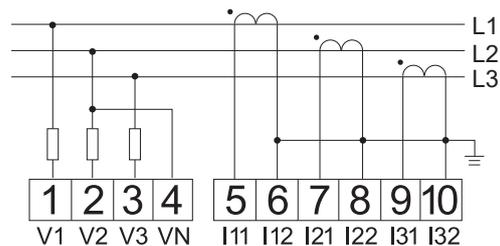
●單相兩線(1CT) SYS設為IP2



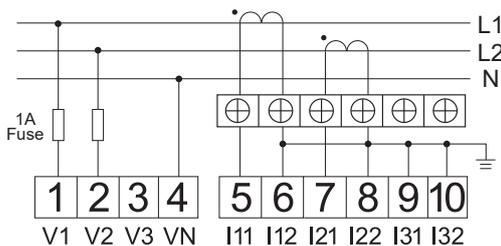
●三相三線(2CT) SYS設為3P3



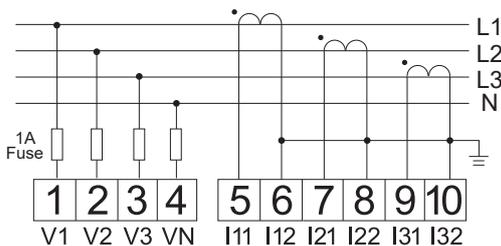
●三相三線(3CT) SYS設為3P4



●單相三線(2CT) SYS設為IP2



●三相四線(3CT) SYS設為3P4



●Power



●RS-485

