



- 精確度: 0.25% F.S \pm 1位數
- 可同時量測與顯示交流電壓/電流/頻率/瓦特(功率因數/視在功率)
- 交流電壓, 電流, 瓦特皆為真正有效值
- 交流電流, 瓦特之小數點可任意設定
- 瓦特單位W或KW可任意設定
- 瓦CT比可任意設定(1~999)
- 交輸入與輸出絕緣耐壓2仟伏特/1分鐘
- 電突波測試強度4仟伏特(1.2x50us)
- 數位RS-485界面

規格特性

- ◆ 精確度: 0.1% F.S. \pm 1digit (Frequency)
0.25% F.S. \pm 1digit (ACA, ACV, Watt, VA)
0.25% F.S. \pm 0.25 (Power Factor)
- ◆ 輸入負載: <0.2VA (Voltage)
<0.2VA (Current)
- ◆ 輸入過載能力: Current related input: 3xrated continuous
10xrated 30sec. 25xrated 3sec. 50xrated 1sec.
Voltage related input: MAX 2xrated continuous
"doFL"
- ◆ 過載顯示: "doFL"
- ◆ 顯示值範圍: 0~600.0V(Voltage)
0~999.9Hz(Frequency)(<20%for voltage input)
0~19999digit adjustable (Current, Watt, VA)
-0.300~-1.000~+1.000~+0.300cos ϕ (PF)
- ◆ 取樣時間: 2cycles/sec.
- ◆ 通訊位址: "01"~"FF"(0~255)
- ◆ 傳輸速度: 19200/6900/4800/2400selective
- ◆ 通訊協議: Modbus RTU mode
- ◆ 溫度係數: 100ppm/ $^{\circ}$ C (0~50 $^{\circ}$ C)
- ◆ 顯示幕: Bright Red LED high 10.16mm(0.4")
- ◆ 參數設定方式: Touch switches
- ◆ 記憶型式: Non-volatile E² PROM memory
- ◆ 絕緣耐壓能力: 2KVac/1min. (input/output)
1600Vac (input/output)
- ◆ 絕緣阻抗: >100Mohm with 500VDC
- ◆ 突波測試: impulse voltage 4KV(1.2x50us)
- ◆ 使用環境條件: 0~50 $^{\circ}$ C (20 to 90% RH-condensed)
- ◆ 存放環境條件: 0~70 $^{\circ}$ C (20 to 90% RH-condensed)

選用型號規格

DC5P-P1 - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 - 代碼4

碼1	電壓(A)	碼2	電流(A)	碼3	RS-485	碼4	工作電源
1	AC0~300.0V	1	0~5A	N	None	A	AC/DC18~60V
2	AC0~600.0V	2	0~50A	Y	RS-485	B	AC90~260V(50/60Hz)
9	Option	9	Option		• Modbus mode		• Less 0.5VA for AC/DC Input

配線圖

