

微處理單相電力錶



PW - 1BH 1ΦDual KWH/KW Meter
PWR - 1BH 1ΦDual KWH/KW Meter (Relay)

上排：10 位數或 9 位數 LED 顯示 KWH
下排：5 位數顯示KW 或當月 KWH



PW - 1TH 1ΦPower Meter
PWR - 1TH 1ΦPower Meter (Relay)

上排：10 位數或 9 位數 LED 顯示 KWH
下排：5 位數顯示平均 V, A, 總和 KW



PW - 1MH 1ΦPower Meter
PWR - 1MH 1ΦPower Meter (Relay)

上排：10 位數或 9 位數 LED 顯示 KWH
下排：5 位數顯示各項 V, A, KW, PF, KQ(Var)

■ 共同規範

- 上排 10 位數 LED 顯示 KWH (4 word)
9 位數 LED 顯示 KWH (2 word)
- 下排 5 位數 LED 顯示各電力參數
- 數位 RS-485 輸出 (Modbus RTU 格式)
- 傳輸速率：9600, 19.2K, 38.4K, 57.6K, 115.2K
- 輸入 AC 30~300V_{L-L}, 5A (Max.600V)
- 電流可搭配體積小、精密度高的直接式扣式 CT, 做不斷電更換
- PT、CT 的倍數可任意設定 (Max. 9999KW)
- Relay output×2, DI×1 (PWR Series)
- DIN case 96 x 48mm

■ RS-485 通訊介面(可訂製)

Address : 1 ~ FF (16 Hex)
Baudrate : 9600, 19.2K, 38.4K, 57.6K, 115.2K
Frame : N.8.2, E.8.1, O.8.1, N.8.1
Protocol : Modbus RTU Mode

■ 繼電器輸出

Control system : Microcomputer
Setting range : -0 to +9999
Relay contact capacity : AC 250V, 5A resistive load
DC 30V, 5A resistive load

■ 輸入

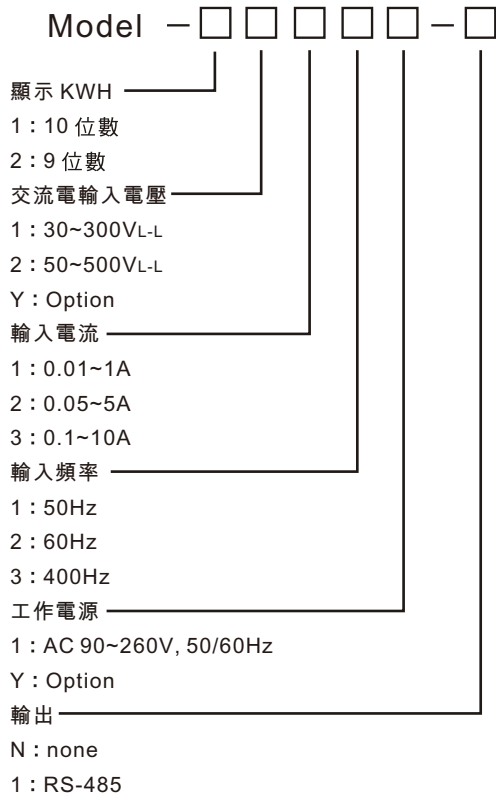
Voltage : AC 30~300V
AC 50~500V
Current : AC 0.01~1A, AC 0.05~5A, AC 0.1~10A
Burden : Voltage \leq 0.1VA
Current \leq 0.2VA
Watt : Corresponding to V×A
Power factor : 0.001 to 1.000
Frequency : 60Hz or 50Hz
Max. Over : Voltage → AC 650V continuous
Current → 3×rated continuous
10×rated for 10sec.
50×rated for 1sec.

微處理單相電力錶

規格

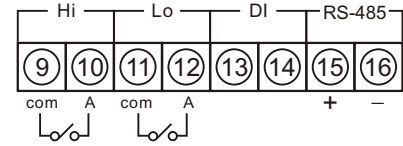
- Display : 10 or 9 digits LED 0.3" high (KWH)
5 digits LED 0.3" high
- Parameter setting : Touch switches
- Memory : NV RAM
- Accuracy : $\pm 0.25\%$ FS. ± 2 digits (V, A)
 $\pm 0.5\%$ FS. ± 2 digits (KW, PF, KQ)
 $\pm 1\%$ (KWH)
- Operating Temp. : 0~50°C/ Below 80%R.H.
- Storage Temp. : -10~60°C/ Below 70% R.H.
- Power Supply : AC 90~260V, 50/60Hz
- Power Consumption : Approx. 4VA
- Dielectric Strength : AC 2800V/1min (Input / Power)
- Insulation Resistance : More than 100M Ω at 500VDC
- Dimensions : 96(W) x 48(H) x 112.5(D)mm
- Panel Cut-Out : 91.4(W) x 44(H)mm

訂貨索引

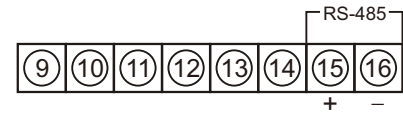


接線圖

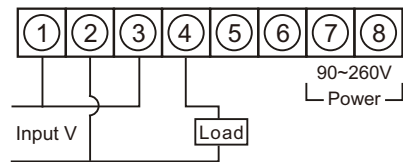
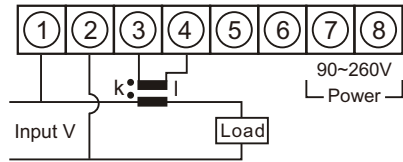
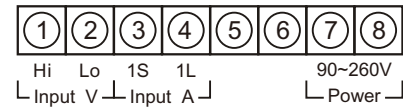
型號 : PWR



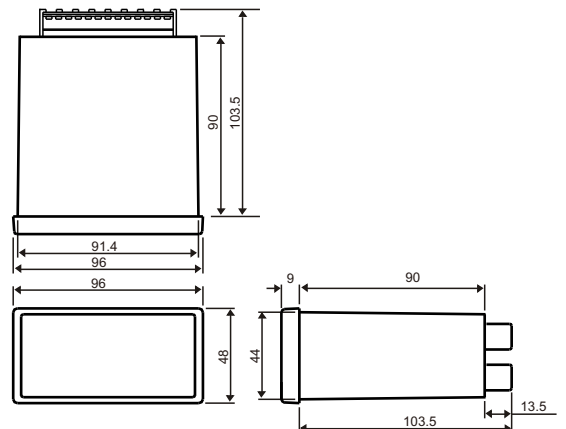
型號 : PW



Lower



尺寸 (mm)





聯絡資訊

總公司

地址：新北市中和區建康路 168 號 11 樓

電話：(02)2228-7950 (代表號)

傳真：(02)2228-6140

E-mail：service@maxthermo.com.tw

Web：www.maxthermo.com.tw

台中公司

地址：台中市南屯區大墩7街5號4樓

電話：(04)2471-1083

傳真：(04)2471-1121

台南公司

地址：台南市仁德區義林路 145 巷 26 號

電話：(06)270-1271(代表號)

傳真：(06)270-2062