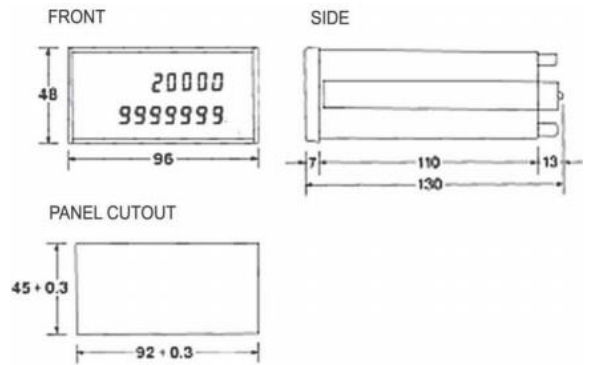


# ST-WWHM 瓦時表+Modbus+CT

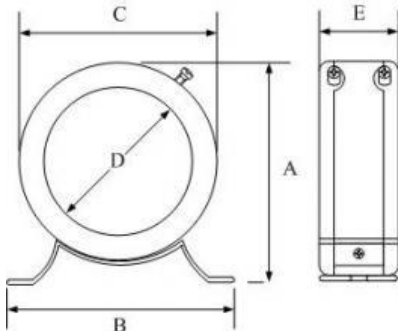
Display 顯示位數	W: 5 digits(20000), 0.39", Red LED WH: 7 digits (9999999), 0.39", Red LED WH: 9999999 in memory
Watt-hour count speed 瓦時計數速率	≤4000 Count/H
Accuracy 精確度	± 0.5% RD.(± 0.2% Option), (PF≥0.5)
Max. input over capability 最大輸入過載	Amp. 3 × rated continuous 10 × rated for 10 sec. 50 × rated for 1 sec. Volt. 750V continuous
Conversion rate (about) 轉換速率	2/sec.
Input burden 輸入消耗	Volt. input ≤ 0.2VA/Phase Amp. input ≤ 0.2VA/Phase
Frequency range 頻率範圍	45~400Hz for AC Range
Operating temp 工作環境溫度	0~60°C
Storage temp 存儲溫度	-10~70°C
Temp. coefficient 溫度影響係數	≤ 100PPM/°C (≤ 60PPM/°C, 25°C ± 10°C)
Max. relative humidity 最大環境濕度	95%
Dielectric strength 絕緣特性	AC 2KV/1 min. (Input/power/case)
Surge test 突波測試	4KV/1.2x50 μs, IEC 255-4
Aux. Power 工作電源	AC 90~260V, 50/60 Hz DC 24V, 48V, 110V±20%(option)
Open collector 集極開路	30V/50mA
Reed Relay 繼電器	30V/0.5A
Power consumption 消耗功率	AC 3.5VA, DC 3W
Weight (about) 重量(約)	460g
Baud rate	9600, 19200, 38400, 57600
Watt-hour data back-up time 瓦時記憶時間	1000 Hours

- 5 位數顯示(20000)
- 7 位數顯示(999999)
- RS485 Modbus RTU 輸出
- CT × PT 比值設定值
- Pulse 輸出(選項): 1600Pulse/KWH
- 尺寸: 96 × 48mm

CIRCUIT	VOLTAGE	CURRENT	W
1Q2W	120V(110V)	1A 5A	100 500
	240V(220V)	1A 5A	200 1000
1Q3W	240/120V (220/110V)	1A 5A	200 1000
	3Q3W	120V(110V)	1A 5A
240V(220V)		1A 5A	400 2000
3Q4W	208/120V (190/110V)	1A 5A	300 1500
	416/240V (380/220V)	1A 5A	600 3000

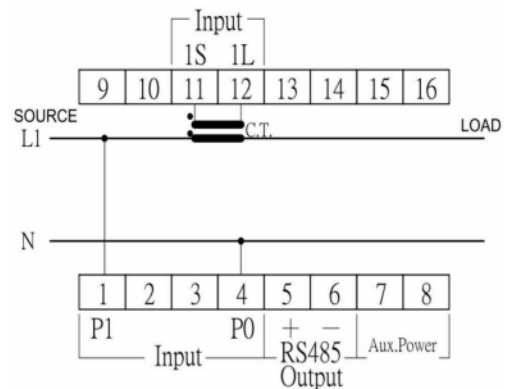


含 100A/CT, 100/5 直徑 35mm, 精準度: 1.0



A(高度)	B(鐵腳)	C(寬度)	D(孔徑)	E(厚度)
95	90	75	35	50

## 1P2W with 1 CT



技術聯絡人:

邁多科技股份有限公司

台北市 10066 和平西路二段 109-1 號

電話: 02-2389-0101

[www.YaLAB.com.tw](http://www.YaLAB.com.tw)