

特点

節能电力监控·校园电力·太阳能风力发电·电力机房马达·各式电力设备电量即時监控使用~

- 数位全功能电表 1 ϕ 2W、1 ϕ 3W、3 ϕ 3W、3 ϕ 4W，以及开放式全电压方便现场人员配线作业
- 数位交流双排显示，8 位数显示 (KWH)
- 4 位数显示 (V.A.KW) 手动切换显示电、电流、瓦特
- AC 电流最大可直接接入 10A (指定)，负载超过 10A 以上外加 CT (比流器 5A 比) 倍数 1~9999 倍可自行参数设定
- 数位化 RS 485 通讯功能 (Modbus RTU 格式) 选购
- 过载能力：电压 AC650V 连续，电流 3 倍连续



- 採用隔离方式，隔离输入、输出与电源三者间避免干扰
- 具有断电 KWH 累计记忆功能及宽广的输入电压、电流范围值，可提供多种规模之监控系统使用
- 适用于绿色产业，再生能源市场应用及各空调电力节能计费监控系统以提高供电品质，提高产业竞争力

订购型号

MT60W 代 1 - 代码2 - 代码3 - 代码4 - 代码5 - 代码6

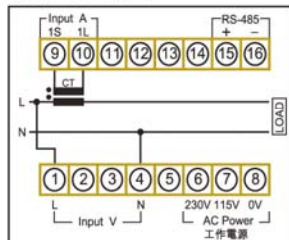
显示种类	交流 KWH 8 位显示 V/A/KW 4 位显示	0	相序接线 1 ϕ 2W 1 ϕ 3W 3 ϕ 3W 3 ϕ 4W	1 2 3 4	输入全电压 AC110~500V AC600/347V	1 2	输入电流 AC0-5A AC0-10A 夹式 CT	1 2 3	通讯输出 RS 485 None	C N	工作电源 AC115/230V	A
显示种类	交流 KWH 8 位显示 KW 4 位显示	1										

产品规格

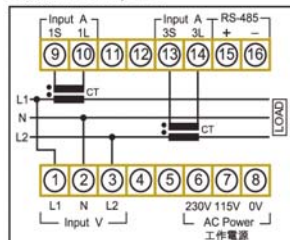
显示幕	8 位紅色 LED 显示 4 位綠色 LED 显示	工作电源	Ac115 / 230V, 50 / 60Hz
资料记忆方式	EEPROM	消耗功率	< 4VA
精准度	$\pm 0.25\%F.S.$ 滿刻度 (Accuracy $\pm 0.25\%F.S.$)	耐压绝缘能力	AC 2KV / 1 min (输入电源)
取样时间	500ms, 50Hz / 60Hz 自动侦测辨别	绝缘阻抗	100M Ω at 500VDC
比值倍数	PT $\times$ CT < 10000	外壳材质	ABS 符合 UL94 防火等级·耐温 76 $^{\circ}$ C < 85 $^{\circ}$ C
操作环境条件	0~60 $^{\circ}$ C (80% RH 以下)	台湾大电力研究中心编号	EC20110154D
		国家度量衡标准实验室编号	E110372A

接线图

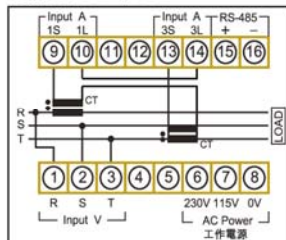
交流 1 ϕ 2W, 1CT



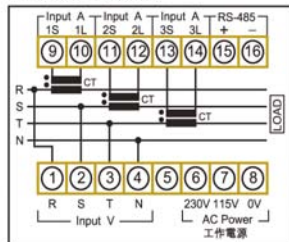
交流 1 ϕ 3W, 2CT



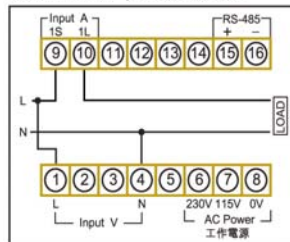
交流 3 ϕ 3W, 2CT



交流 3 ϕ 4W, 3CT



交流 1 ϕ 2W, 直接式無CT



尺寸



SET: 参数设定键
▶: 位移及单位切换键
▲: 循环加键
Enter: 确认键



夹式 CT 选购

负载 50A 孔径 10 ϕ
负载 100A 孔径 16 ϕ
负载 200A 孔径 24 ϕ
可现场火线作业
其它规格欢迎洽询

