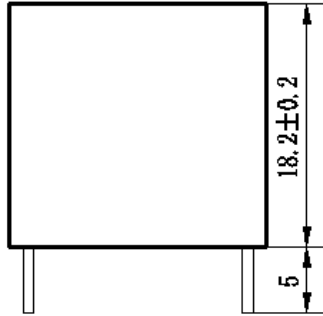


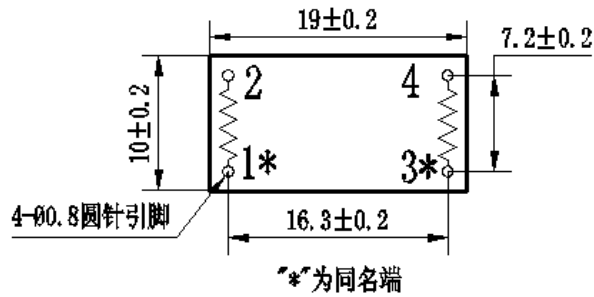
ZMPT107 精密电流型电压互感器

ZMPT107 电压互感器，体积小，精度高，一致性好，用于电压与功率精确测量

结构参数：



主视图



底视图

主要技术参数：

	ZMPT107
额定输入电流	2mA
额定输出电流	2mA
变比	1000:1000
相位差	≤45' (输入为 2mA, 采样电阻为 50Ω)
线性范围	0~1000V 0~10mA (采样电阻为 50Ω)
线性度	≤0.3% (20%点~120%点)
允许误差	-0.6% ≤ f ≤ 0% (输入为 2mA, 采样电阻为 50Ω)
隔离耐压	3000V
用途	电压与功率精确测量
密封材料	环氧树脂
安装方式	印制板安装 (引脚长度>3mm)
工作温度	-40℃~+60℃
外壳材质	ABS (注: ABS 外壳不可用于波峰焊)

使用说明图：

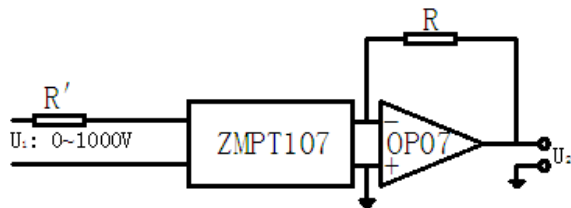


图 1

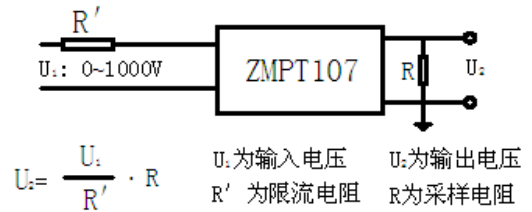


图 2

- 1、产品的典型用法为有源输出（如图 1）。R 为取样电阻。
- 2、产品可直接通过电阻取样，使用简单方便（如图 2）。