



产品型号(单相): JLPT14
额定电压: 50~1500V

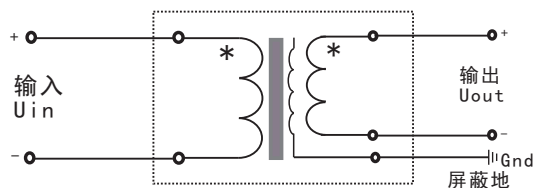
产品介绍

- 工作原理: 新型电磁隔离
- 产品用途: 主要用于测量电压较高(500V以上)或要求输出电压较高(一般为100V)的条件下
- 产品优势: 无需辅助电源, 高稳定性, 体积小, 重量轻, 低价位, 多种安装可选
- 产品应用: 广泛用于测量交流电压

主要性能参数 (可根据用户要求制作)

- 安装方式: 标准导轨, 平面螺钉固定
- 原边额定电压: 100V, 220V, 250V, 300V, 500V, 600V, 800V, 1000V, 1200V, 1500V, 用户指定
- 二次输出: 3.53V, 7.07V, 100V, 用户指定
- 比差非线性度: $\pm 0.1\%$
- 线性过载能力: 1.2倍标称输入;
- 隔离耐压: 3KV/50Hz, 1Min
- 负载能力: $\geq 50K\Omega$
- 工作温度: $-20^{\circ}\text{C}\sim+80^{\circ}\text{C}$
- 额定点相位差: $\pm 5'$
- 绝缘电阻: $>100M\Omega/500\text{Vdc}$
- 频带宽度: 30Hz~1.5KHz
- 功耗限值: 0.5VA
- 存储温度: $-25^{\circ}\text{C}\sim+85^{\circ}\text{C}$

电气原理图



产品外形尺寸及接线定义图

