

PE2006-M 安全隔离变压器



产品特点:

1. 真空环氧 灌封, 100℃/6小时高温老化, 寿命20年, 抗电强度高
2. EI矽钢片采用接缝焊接技术, 噪音小, 损耗小, 温升低
3. PBT工程塑料, 环保, 阻燃, 120度不变形
4. 结构合理, 安装方便, 噪音低, 坚固抗震, 密闭防水、防潮

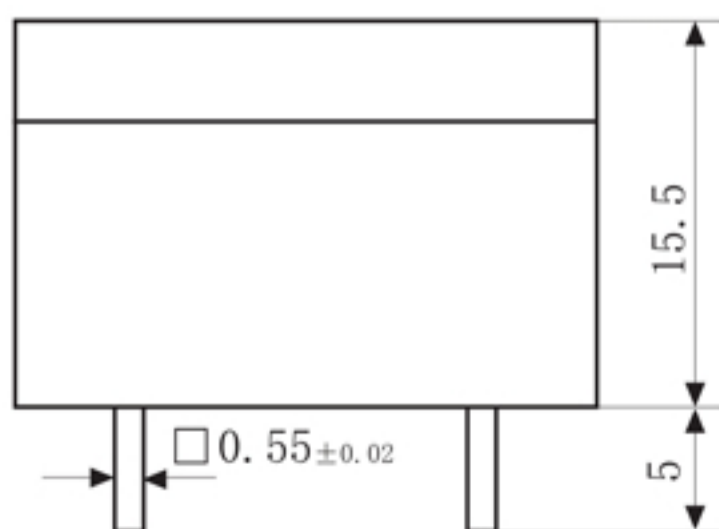
技术指标:

安装方式: PCB
 阻燃特性: 符合UL94-V0
 绝缘等级: B级
 工作温度: -30℃~+70℃
 频率范围: 50Hz~60Hz
 抗电强度: 初/次级间3.5KV 50Hz 1min 5mA
 次级间500V 50Hz 1min 5mA

电气参数: (以下参数均为典型值, 实际数值以产品实测为准)

| 初级工作电压 | 110 | 220 | 230 | 单位 |
|---------|-------|-----|-----|----|
| 初级电压范围 | ±10 | | | % |
| (输出) 功率 | 0.35 | | | VA |
| 电压调整率 | ≤44 | | | % |
| 温升 | ≤14 | | | ℃ |
| 空载损耗 | ≤0.15 | | | W |
| 重量 | 25 | | | g |

外形尺寸图 (单位mm±0.5):



主视图

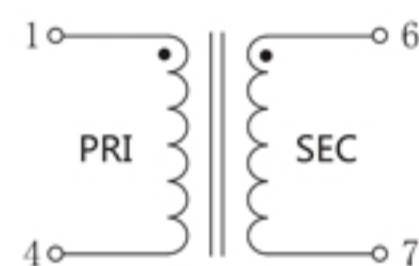
产品图片: (印字仅供参考, 以实物为准)



标准输出参数表: (出厂以满载电压为准)

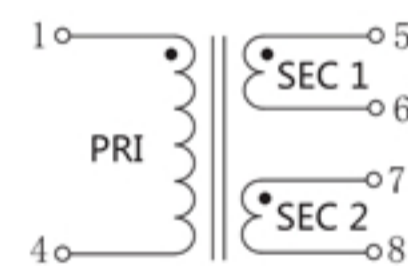
| 次级输出电压 | | 次级空载电压 | | 次级满载电流 | |
|--------|--------|--------|---------|--------|----------|
| 单路 | 双路 | 单路 | 双路 | 单路 | 双路 |
| 6V | 6V×2 | 8.5V | 9V×2 | 58mA | 29mA×2 |
| 7.5V | 7.5V×2 | 12.6V | 13.5V×2 | 47mA | 23mA×2 |
| 9V | 9V×2 | 14.4V | 15.5V×2 | 39mA | 19mA×2 |
| 12V | 12V×2 | 19V | 19.7V×2 | 29mA | 15mA×2 |
| 15V | 15V×2 | 26.1V | 25V×2 | 23mA | 11.7mA×2 |
| 18V | 18V×2 | 29V | 29V×2 | 19mA | 10mA×2 |
| 24V | 24V×2 | 36.8V | 38V×2 | 15mA | 7.5mA×2 |

单路输出接线原理图

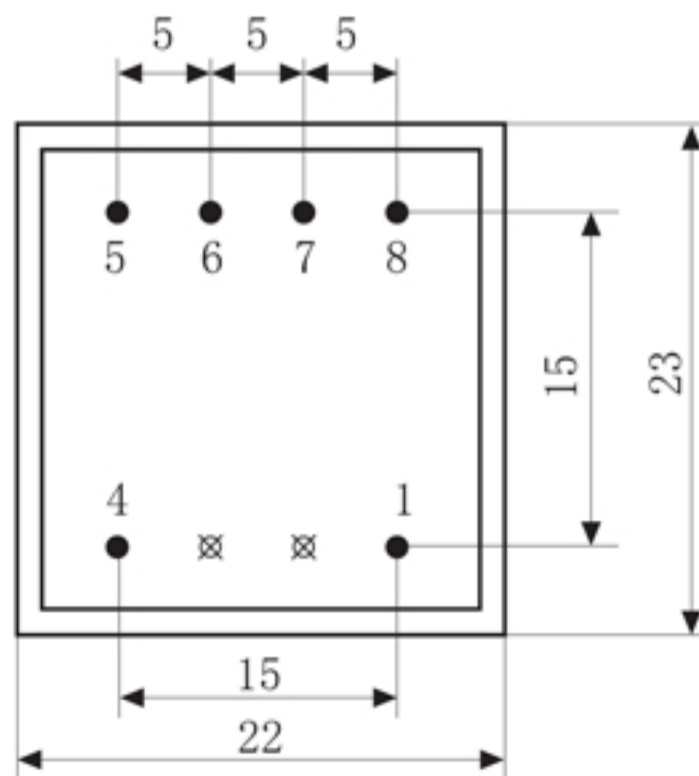


其余脚位不出针

单路输出接线原理图



其余脚位不出针



底视图