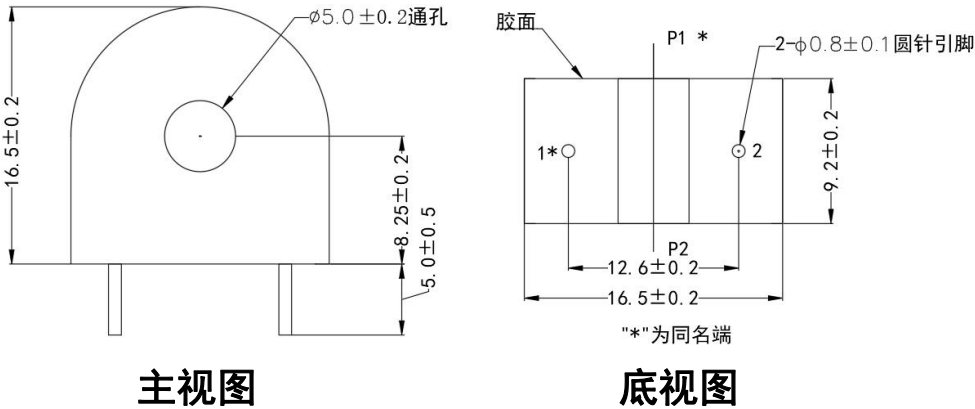


ZHT103X 系列精密电流互感器

ZHT103X 系列电流互感器，精度高，一致性好，用于电力测量和保护

结构参数：



主要技术参数：

| ZHT103X 系列电流输出型，引针输出      |                 |          |
|---------------------------|-----------------|----------|
| 参数                        | 数据指标            | 单位       |
| 变比                        | 1000:1          | /        |
| 额定输入电流                    | 5               | A        |
| 额定输出电流                    | 5               | mA       |
| 采样电阻                      | 100             | Ω        |
| 精度等级                      | 0.5             | 级        |
| 线性范围                      | 0~10            | A        |
| 相移                        | ≤20′            | 分        |
| 隔离耐压                      | 3200            | V/min    |
| 绝缘强度                      | 1000MΩ/500V/min | MΩ/V/min |
| 工作温度                      | -40℃~+85℃       | ℃        |
| 存储温度                      | -45℃~+90℃       | ℃        |
| 使用频率范围                    | 0.02-10         | KHz      |
| 安装方式                      | 一次穿心输入，二次引针输出   | /        |
| 外壳材料                      | 工程塑料，阻燃         | /        |
| 特点                        | 全灌封式，抗环境能力强     |          |
|                           | 精度高、一致性好        |          |
|                           | 安装方式灵活，线性范围宽    |          |
| 适用于电力网络仪表、电量变送器、电流表、测控装置等 |                 |          |

以上参数均为工频 50Hz~60Hz 使用状态时的参数值。

使用说明图：

