# 开合式电流互感器

## 型号：SCT065R




产品特点：

开合式结构，悬挂式安装；窗口形状为圆孔，直径：65mm；二次信号导线引出，引线长度1.5m。

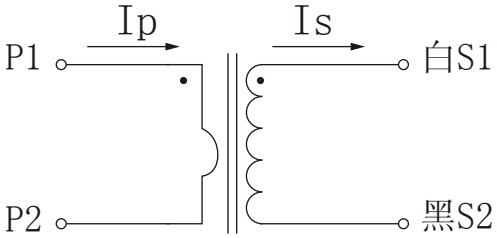
技术指标：

悬挂式安装、引线输出（1.5m引线）
铁芯材料：矽钢片
阻燃特性：符合UL94-V0
工作电压：660V
工作温度：-30℃～+65℃
存储温度：-40℃～+85℃
频率范围：50Hz～400Hz
抗电强度：AC 3.5KV/1min(输出/外壳间)

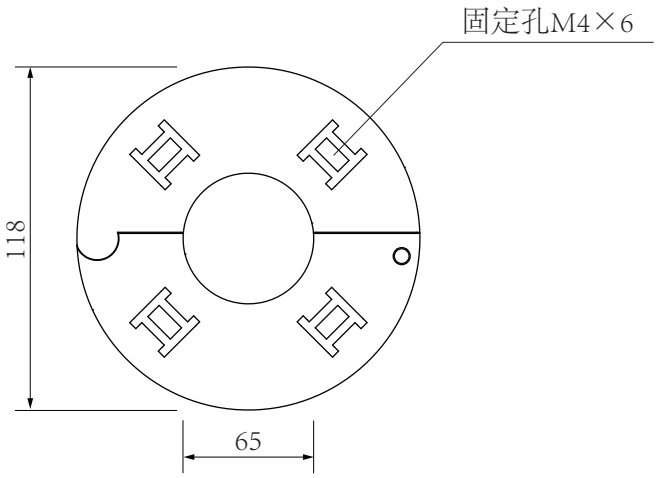
电气参数：

| | | |
|---|---|---|
| 额定输入(有效值) | 300 | A |
| 最大输入 | 300 | A |
| 额定输出 | 100 | mA |
| 变比 | 1：3000 | |
| 精度等级 | ±0.5 | % |
| 线性度 | ≤0.5 | % |
| 相位差 | ≤30 | ′ |
| 取样电阻max | 100 | Ω |
| 重量 | | g |

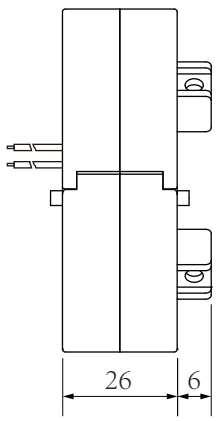
接线原理图：




外形尺寸图（单位mm）：




主视图




侧视图