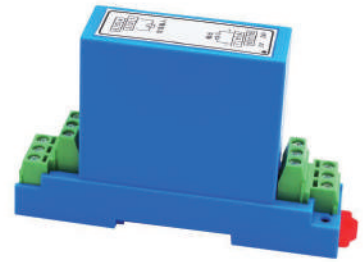


### 产品特点

- ▲ 将被测的交流电流转换成按线性比例输出的模拟量信号输出
- ▲ 输入与输出相互隔离，隔离耐压 $>2500\text{VDC}$ ，抗干扰能力强
- ▲ 精确度高，具有良好的性能价格比
- ▲ 优良的温度特性和长期的工作稳定性



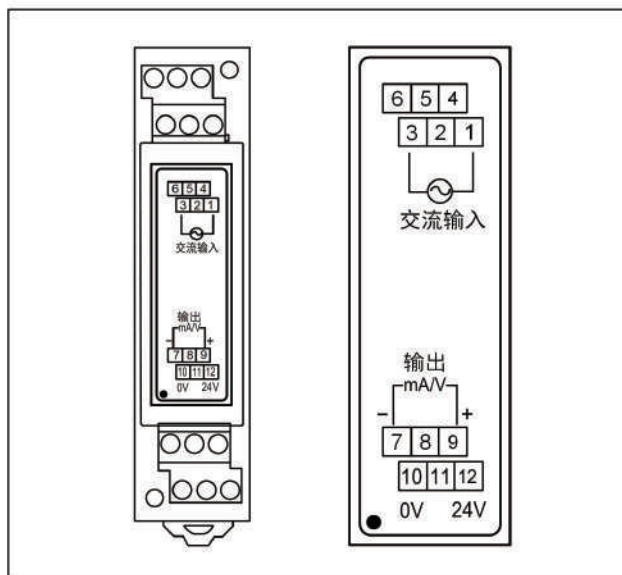
### 选型说明



### 技术参数

- 执行标准: GB/T 13850-1998
- 精 度:  $\pm 0.3\%F.S$
- 电 源:  $DC24V \pm 10\%$
- 功 耗:  $< 1W$
- 年变化率:  $< 0.1\%$
- 温 漂:  $< 200PPM/^\circ C$
- 绝缘强度: 输入、输出之间 $2500\text{VDC}/1\text{min}$
- 绝缘电阻:  $> 100M\Omega$  (DC500V)
- 响应时间:  $< 200\text{ms}$
- 输入范围:  $AC0 \sim 10A$ , 40~60Hz
- 吸收功率:  $< 0.2VA$
- 过载能力: 2倍连续, 30倍1S
- 输出负载: 电流输出 $< 550\Omega$
- 工作温度:  $-20 \sim 60^\circ C$
- 存储温度:  $-40 \sim 70^\circ C$
- 相对湿度: 10~90%RH (无凝露)
- 安装方式: DIN35mm 导轨安装或 M3 螺钉
- 外形尺寸: 详见产品尺寸图

### 接线图



### 产品尺寸图 (单位: mm)

