



产品型号：JLK-89; JLKT-89
输入孔径：Ø4/6/8/12/15mm
输入范围：10A~200A

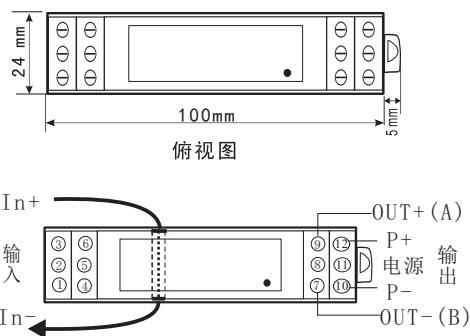
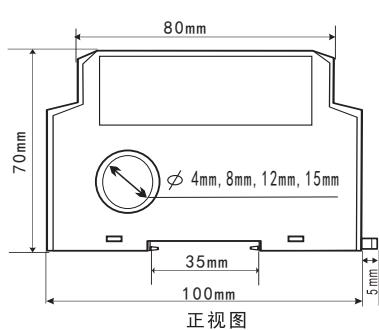
产品介绍

- 工作原理：应用霍尔效应的开环(直测式) 电流传感器
- 产品优势：原边与副边高度隔离，线性好，频带宽，响应快，过载能力强，温度特性好，性能稳定和不损失被测电路能量等优点。
- 产品用途：用于测量直流，交流，脉冲电流及其它任意波形电流电压。
- 产品应用：广泛用于各种变频装置，逆变器，各种电源，电焊机，电力机车，数控机床，电解电镀，暂波器，电动机等需要监测和保护的场所。

主要性能参数（可根据用户要求制作）

- 安装方式：标准导轨+平面螺钉固定安装
- 额定输入：10A; 20A; 50A; 100A; 150A; 200A; 300A; 用户指定
- 额定输出：1V, 5V, 10V, DC0~20mA, DC4~20mA, RS485输出；(跟随输出，平均值输出，真有效值输出)，用户指定
- 辅助电源：DC+5V; DC+12V; DC+15V; DC+24V; DC±12V; DC±15V; DC3.3V; AC(DC) 220V; AC(DC) 110V; 用户指定
- 响应时间：<20uS(跟随输出); <250mS(平均值, 真有效值输出)
- 负载能力：电压输出-5mA; 电流输出-6V ● di/dt 跟随精度: >50A/ μ S(跟随输出)
- 准确度：0.5%; 1.0%
- 频带宽度：DC~5KHz
- 过载能力：2倍标称输入, 可持续
- 消耗电流：<25mA+输出电流
- 隔离耐压：3KV/50Hz/2mA/1Min
- 工作温度：-20°C~+80°C
- 失调电压：≤20mV
- 存储温度：-25°C~+85°C
- 温度漂移：≤200PPM/°C(补偿后)

产品外形尺寸及接线定义图



备注:模拟量输出-OUT+/OUT-
RS485输出-A/B

应用示例

