



## 产品介绍

- 工作原理:直测式(开环)霍尔电流传感器-原边电流产生的磁通量聚集在磁路中,并由霍尔元件将该磁场强度线性转换为霍尔电压信号,经过放大器放大转换后输出,该输出信号能精确地反映原边电流。
  磁平衡式(闭环零磁通)霍尔电流传感器-原边电流产生的磁通量与霍尔元件电压经放大产生的副边电流通过副边线圈所产生的磁通量相平衡,副边电流精确地反映原边电流。
- 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。

## 型号命名规则

