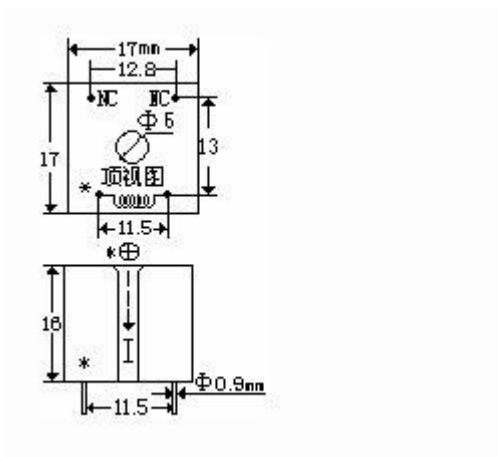


HCT204NB 电流互感器



额定输入：5A
 输出电流：2.5mA
 精度：0.1%
 线性度：0.1%
 相移：9

电气特性参数表：

| 参数 | 类型 | HCT204NB(测量型) | | 单位 | |
|------|----|---------------|-----|--------|--|
| | | 典型 | 最大 | | |
| 输入电流 | | 5 | 30 | Aac | |
| 输出电流 | | 2.5 | 15 | mA | |
| 温度系数 | | 50 | 50 | ppm/ C | |
| 相移 | | 9' | 12' | | |
| 工作温度 | | -32~ +80 | | C | |
| 储存温度 | | -50~ +80 | | C | |
| 副边内阻 | | 约 198 | | | |
| 重量 | | 约 13 | | g | |

北京骏龙宏业半导体科技中心

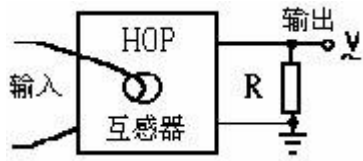
TEL:010-51653160

TEL:010-51653170

WWW.SKYHIC.COM

jlhyic@126.com

应用电路及使用方法：



是为有效值的 3.53V AD 转换而设计，图中 R 要求温度系数优于 25ppm 和功率的选择。输出=输出 I*R。

北京骏龙宏业半导体科技中心

TEL:010-51653160

TEL:010-51653170

WWW.SKYHIC.COM

jlhyic@126.com