





$$U = \frac{I}{2000} \cdot R$$

I为输入电流
R为采样电阻
U为采样电压

产品型号	ZEMCT131
额定输入电流	5A
额定输出电流	2.5mA
变比	2000:1
相位差值	$\leq 20'$ (输入为1A, 采样电阻为100 Ω)
线性范围	0~20A (采样电阻100 Ω)
线性度	0.2% (5%~120%点)
精度等级	$-0.2\% \leq f \leq 0.2\%$ (输入为1A, 采样电阻为100 Ω)
隔离耐压	3000V
用途	电流与功率的精确测量
安装方式	印制板安装
密封材料	环氧树脂
工作温度	-40 $^{\circ}\text{C}$ ~+85 $^{\circ}\text{C}$