

- 额定一次电流值 ... 50A ~ 250A
- 比误差、相位误差的偏差小，最适用于功率测量
- 单触夹钳方式可以简单的安装在既设的配电盘上
- 内置输出保护电路



<用途>
功率测量装置

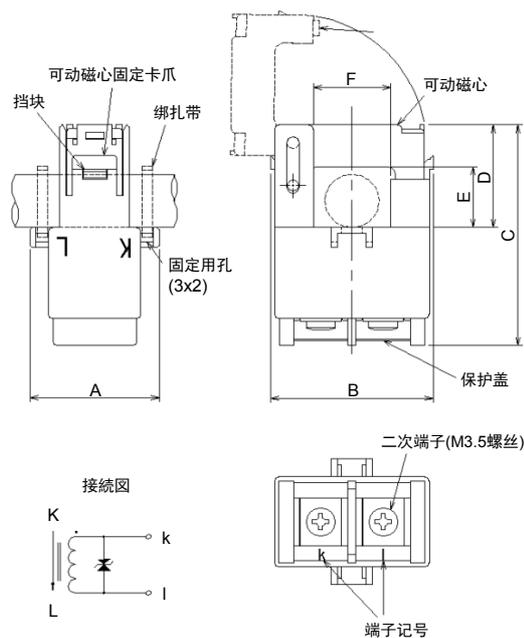
电气特性

Ta=25°C

型 号	HA-B050-16	HA-B100-33	HA-C250-66
额 定 一 次 电 流 [If]	50Arms	100Arms	250Arms
测 定 范 围	2.5~50Arms	5~100Arms	12.5~250Arms
额 定 频 率	45~65Hz		
饱 和 电 流 [Is]	140Arms		350Arms
额 定 二 次 电 流	16.67mArms	33.33mArms	66.67mArms
比 误 差	±1.2% (RL ≤ 10Ω)		
相 位 误 差 的 标 准 离 差	±40minute (RL ≤ 10Ω)		
使 用 温 度 范 围	-10°C~+55°C		
保 存 温 度 范 围	-20°C~+60°C		
耐 电 压	AC2500V 1分钟		
绝 缘 电 阻	DC500V 10MΩ 以上		
绝 缘 距 离	8mm 以上		
其 它	内置输出保护电流		

外形尺寸图

(mm)



型号	A	B	C	D	E	F	重量 (g)
HA-B050-16	31.5	39.6	55.2	25.7	15.2	18.8	65
HA-B100-33							
HA-C250-66	36.5	44	66	32.5	22	24	104

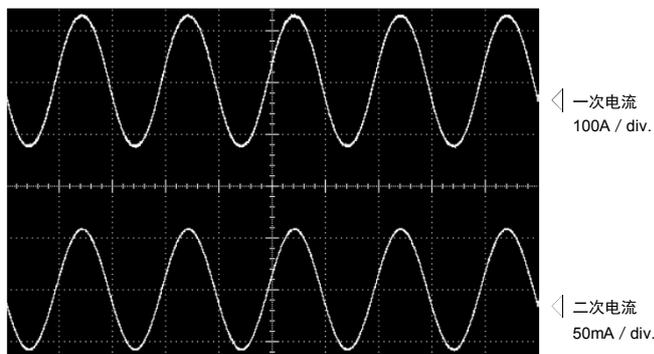
一般公差: ± 0.5

特性图

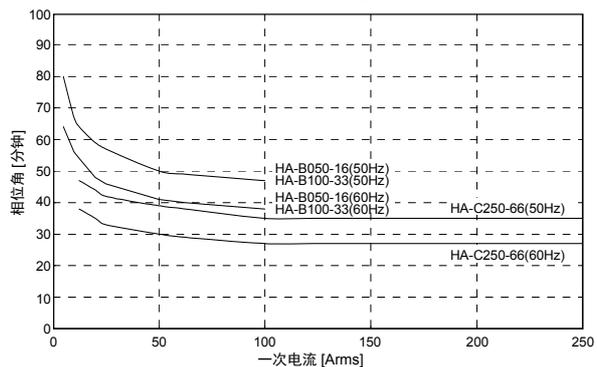
HA-B100-33

时间轴: 10ms/div.

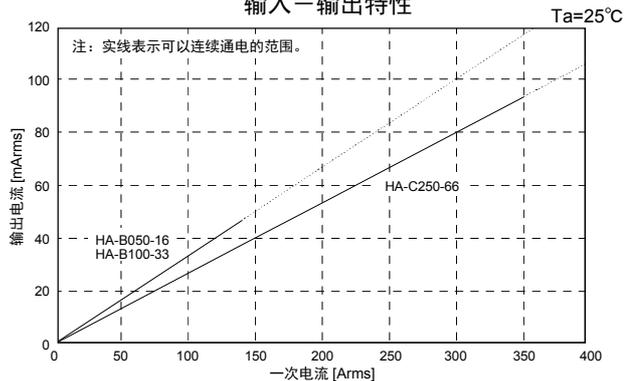
二次电流波形



相位特性



输入-输出特性



注: “◁”表示0V或0A。