

DL-CT21C0.2 母线内置精密电流互感器

阻燃特性：符合 UL94-V0

绝缘电阻：常态时大于 $1000M\Omega$

电压等级：0.66/0.72KV

耐压强度：3KV/50Hz/1min

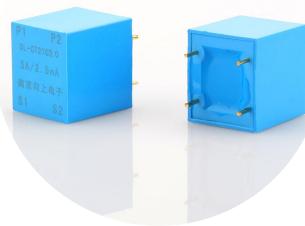
工作频率：50/60Hz

工作温度：-40°C ~ +85°C

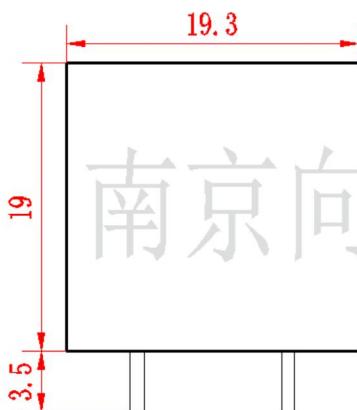
密封材料：环氧树脂

安装方式：载板式（PCB 直插）

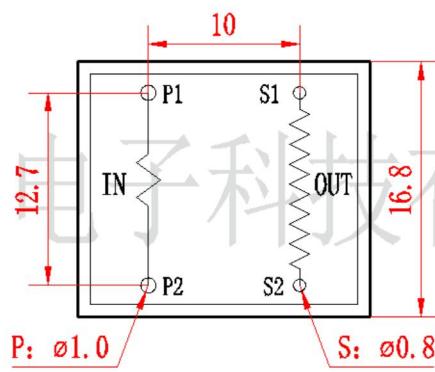
用途：负载电流检测、电能计量、微机保护



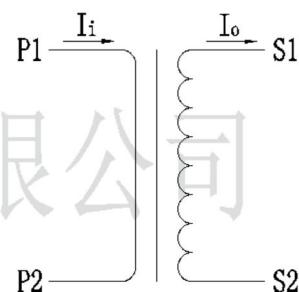
外形尺寸图：（单位/mm）



主视图



底视图



原理图

规格参数：

	DL-CT21C0.2	单位
额定输入	1	A (AC)
额定输出	5	mA (AC)
额定采样电阻	20	Ω
额定采样电压	0.1	V (AC)
变比	200/1	倍率
额定相差	≤ 60 (RL=0 Ω)	分
精度等级	1	级
线性度	1	%
常通电流	$0^{\sim}2$ (RL $\leq 50 \Omega$)	A (AC)
最大电流	$0^{\sim}10$ (RL $\leq 5 \Omega$)	A (AC)
次级内阻	6.3 ± 1	Ω
产品净重	12.5	g

注意：电流互感器禁止开路使用，也不能接熔断器。电流互感器使用时，请务必先将互感器输出端负载装置接好。