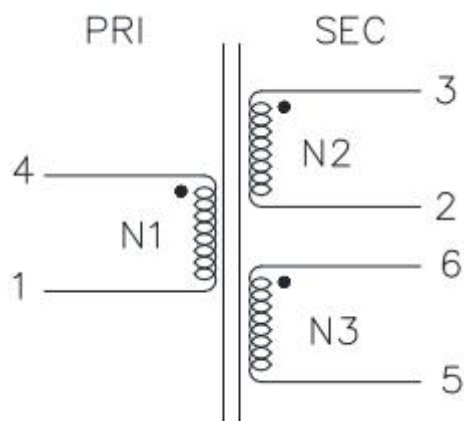
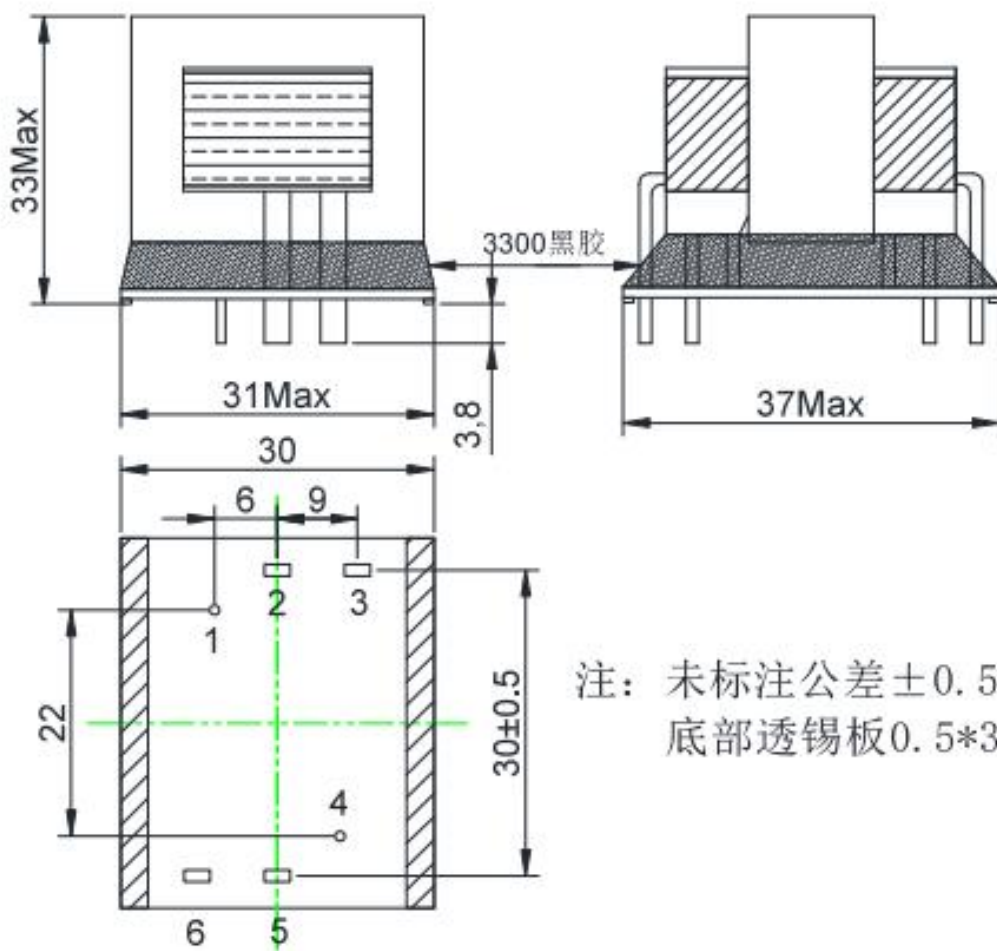


1. 原理图:



2. 尺寸图: (单位:mm)



注: 骨架PIN2, 3, 5, 6脚拔除。

绕线结构图

绕组	首	尾	线型规格	匝数	玛拉胶带	套管	绕制方式
N1	4	1	2UEW/ ϕ 0.11*1P	1000.5Ts	2Ts	/	密绕多层
N2	3	2	2UEW/ ϕ 1.0*2P	1Ts	/	整根线套套管	同一层
N3	6	5	2UEW/ ϕ 1.0*2P	1Ts	/	整根线套套管	



技术参数:

磁芯: EI28 35Q155 (或同等材质磁芯)

骨架: EI28 立式骨架 3+3PIN

绝缘等级: Class B

注: 2.1 绕制顺序按线圈结构示意图;

2.2 线圈绕制平整, 匝数准确无误;

2.3 N1 密绕在 BOBBIN 上, 多层绕制, 绕制完成包 UL 胶带两层, 引出脚用 0.8 PIN 脚引出;

2.4 N2/N3 用 ϕ 1.0 漆包线两根加套管各绕一圈;

2.5 引出脚 4 脚上面打点标示;

2.6 产品浸清自干漆;

2.7 产品标签贴于顶部, 字脚朝 PIN1 脚, 标签内容如下:

CT 1: 1: 1000
304-10001-00
MS YYWW



3. 电气参数:

NO.	Measuring Parameter	Measuring PIN	Measuring Value	Measuring Standard	EQUIPMENT
1	输入电压	4-1	I/P: AC10V/60HZ		CH2041
2	输出电压	3-2	OUT: 9.9-10.0mV		
		6-5	OUT: 9.9-10.0mV		
3	直流电阻	4-1	90 Ω ±10%	25℃	TH2516A
4	电感量	4-1	≥1.2H	1kHz ;1V 25℃	TH2816
5	抗电强度	N1、N2、N3-磁芯	1500Vac	50Hz 3mA 60s	Test 2007A
		N1-N2、N3 绕组	1500Vac	50Hz 3mA 60s	
6	绝缘电阻	绕组-磁芯	100M Ω MIN	DC500V	ZC25B-4