



# SPECIFICATION FOR APPROVAL

## 承认书

客户 (CUSTOMER) : \_\_\_\_\_

品名规格 (ITEM SPECS) : \_\_\_\_\_ EE-13

客户料号 (PART .NO) : \_\_\_\_\_ 871R

送样日期 (DATE): \_\_\_\_\_ 08.07.06

APPROVED BY	CHECKED BY	DRAWN BY

如蒙承认,请予签回

东莞市塘厦胜凯电子

地址:东莞市塘厦镇 138 工业区塘坑路 1 号厂房

TEL:0769-87983062

FAX:0769-87941762

E-MAIL:dgshk@163.com





东莞市塘厦胜凯电子

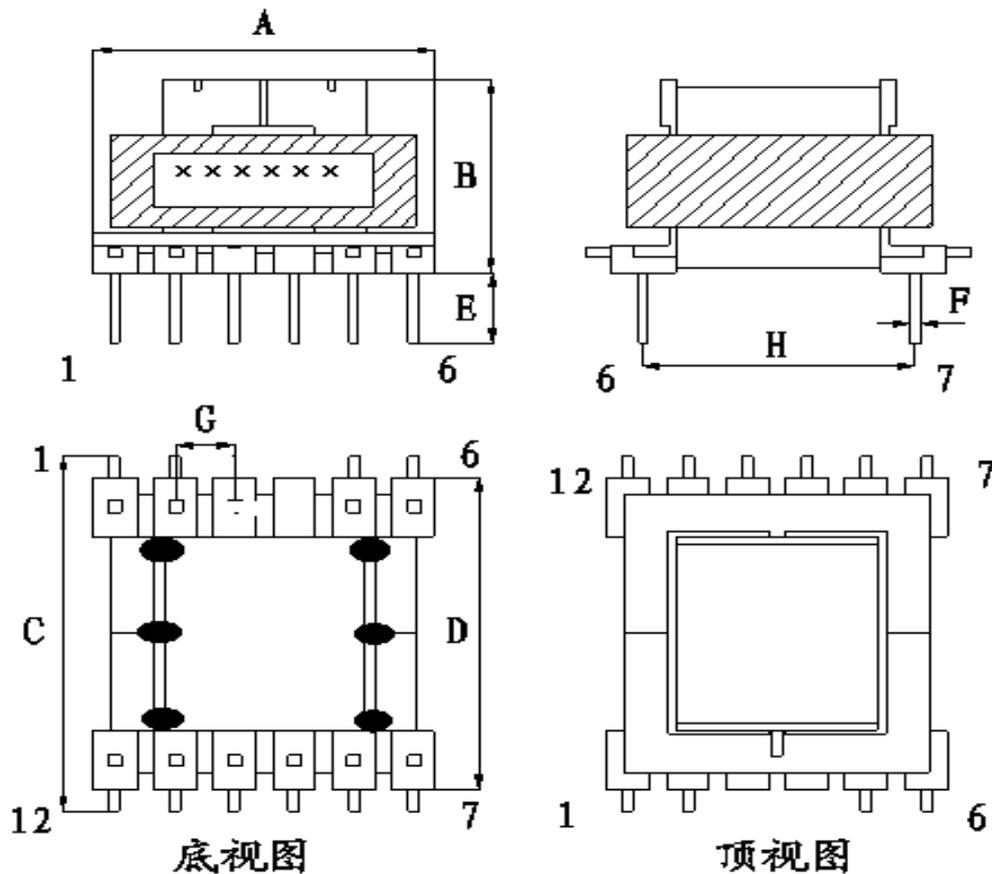
TEL:0769-87983062

FAX:0769-87941762

ADD: 广东省东莞市塘厦镇 138 工业区塘坑路 1 号厂房

客户名称	客户料号	品名规格	胜凯图号
	871R	EE-13	SK00157/01 版本

1、平面图外观及尺寸:



底视图

顶视图

单位: mm

- A=16.0 MAX
- B=14.0 MAX
- C=19.0 MAX
- D=15.0 MAX
- E=3.2
- F=SQ 0.5±0.1
- G=2.54±0.3
- H=11.2±0.5

注意事项:

- 1、磁芯为有气隙装配, 研磨磁芯中柱置于 PIN1-6 侧。
- 2、固定磁芯胶带:  
厚度 1mil X 宽度 5.5mm 黄色胶带缠绕 2TS。
- 3、成品先点六点灰白胶烤干固定, 而后再浸凡力水。

确认:	审核:	绘制: <b>张廷军</b>	日期: 08/07/06
-----	-----	-------------------	-----------------



东莞市塘厦胜凯电子

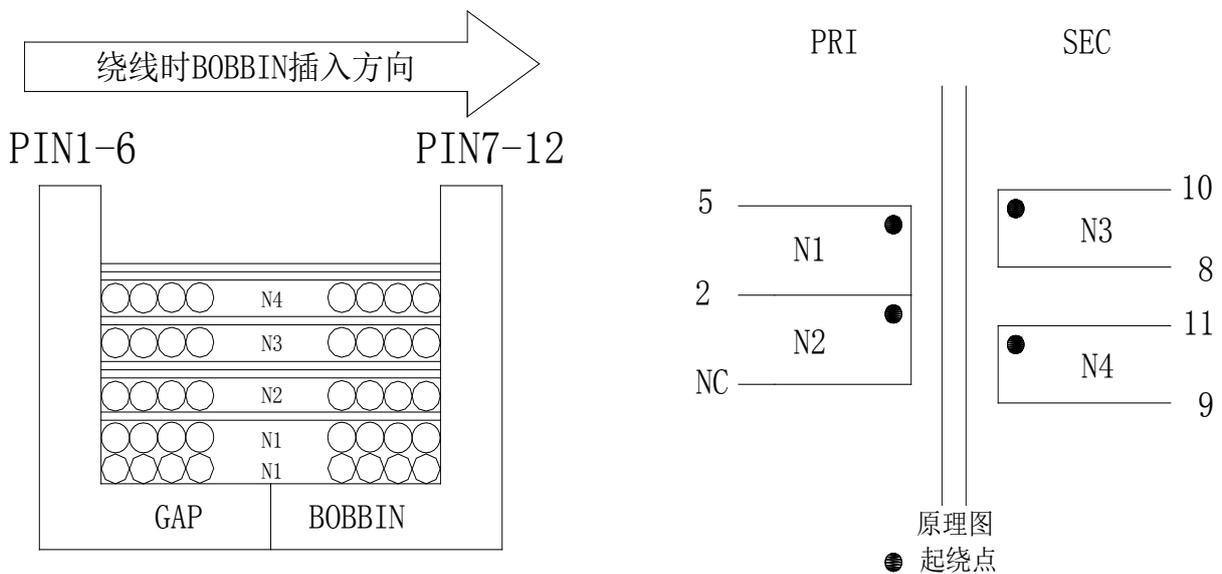
TEL:0769-87983062

FAX:0769-87941762

ADD: 广东省东莞市塘厦镇 138 工业区塘坑路 1 号厂房

客户名称	客户料号	品名规格	胜凯图号
	871R	EE-13	SK00157/01 版本

2、绕线结构图及原理图：



3. 线包制作工序：

工序	档墙胶带		漆包线规格	圈数	起点—终点	胶带	套管		工艺
	PIN1-6	PIN7-12					进线	出线	
N1	/	/	Φ0.13mm 2UEW-N	100TS	5—2	2TS	/	/	密绕
N2	/	/	Φ0.13mm 2UEW-N	41TS	2—NC	3TS	/	/	密绕
N3	/	/	Φ0.40mmX2P TEX-E	4TS	10—8	2TS	/	/	密绕
N4	/	/	Φ0.40mm TEX-E	9TS	11—9	3TS	/	/	密绕

备注：

- 1、产品不加档墙胶带,所有绕组进出线均不穿 TF TUBE。
- 2、N1 为密绕占两层,层间不须层隔。
- 3、N2 为密绕占一层。
- 4、N3、N4 均为密绕且各占一层,使用三层绝缘线绕制,须先脱皮再镀锡。

确认:	审核:	绘制: <b>张廷军</b>	日期: 08/07/06
-----	-----	-------------------	-----------------

第 3 页 , 共 5 页



东莞市塘厦胜凯电子

TEL:0769-87983062

FAX:0769-87941762

ADD: 广东省东莞市塘厦镇 138 工业区塘坑路 1 号厂房

客户名称	客户料号	品名规格	胜凯图号
	871R	EE-13	SK00157/01 版本

4. 电感值: (at25°C, 60±5%RH)

PIN5—2=1.4±5% $\mu$ H

以上电感值以 TH 2810D 仪器, 10KHz/0.1Vrms 为标准或相当仪器。

5. 漏电感值:\*

6. 直流电阻: (at25°C, 60±5%RH)

PIN5—2=3.7 $\Omega$  MAX PIN10—8=14.0 m $\Omega$  MAX PIN11—9=56.0 m $\Omega$  MAX

以上测试仪器以全华 502A 0HM 仪器为标准或相当仪器。

7. 耐电压测试: (at25°C, 60±5%RH)

N1 对 N3, N4

3.00KV/AC 1mA 50Hz 2 秒钟

以上测试仪器以 Chroma 9053A 绝缘耐压测试仪为标准或相当仪器。

确认:	审核:	绘制: <b>张廷军</b>	日期: 08/07/06
-----	-----	-------------------	-----------------

第 4 页 , 共 5 页





东莞市塘厦胜凯电子

TEL:0769-87983062

FAX:0769-87941762

ADD: 广东省东莞市塘厦镇 138 工业区塘坑路 1 号厂房

客户名称	客户料号	品名规格	胜凯图号
	871R	EE-13	SK00157/01 版本

材料用量表:

序号	材料名称	规格	材料用量	备注
1.	胶芯 EE-13	卧式 6+6PIN 全 PIN PIN 长 3.2mm PIN 距 2.54mm 排距 11.2mm	1PC	中信或品翔
2.	漆包线	Φ0.13mm 2UEW-N	0.42g	荣星
3.	三层绝缘线	Φ0.40mm TEX-E 剥皮式	660.0mm	广鼎
4.	绝缘胶带	5.5mm 黄色	115.0mm	固定磁芯胶带
		7.9mm 黄色	380.0mm	线包胶带
5.	磁芯 EE-13	R2K 材质(需研磨气隙)	1PR	浩博或天通
6.	凡立水/稀释剂	BL-477	0.25 g	
		BL-301	0.25 g	
7.	助焊剂	906	0.10g	
8.	锡	无铅锡	0.10g	
9.	料号标签		1PC	
10.	包装材料	天地盒 2#	pcs/盒	
		卡条	条	
		外箱	盒/箱	

确认:	审核:	绘制: 张廷军	日期: 08/07/06
-----	-----	------------	-----------------