



SPECIFICATION FOR APPROVAL

承 认 书

客户 (CUSTOMER) : _____

品名规格 (ITEM SPECS) : _____ EP-13

客户料号 (PART .NO) : _____

送样日期 (DATE): _____ 08.07.04

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

[illegible]



东莞市塘厦胜凯电子

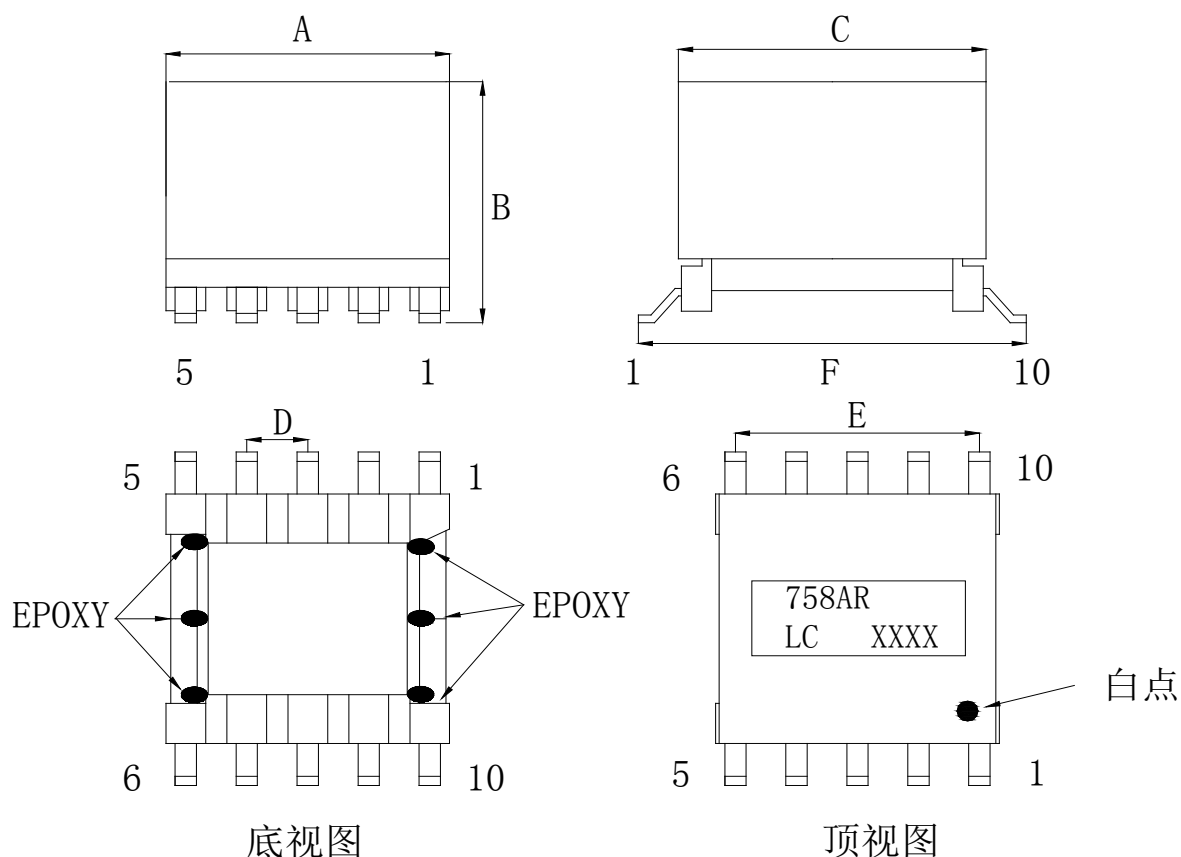
TEL: 0769-87983062

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
		758AR	LC0162/01 版本

1、平面图外观及尺寸:



单位: mm

注意事项:

A=13.3 MAX

B=12.0±0.5

C=13.1±0.5

D=2.5±0.3

E=10.0±0.3

F=17.0±0.5

1、PIN1 顶部磁芯须打白点。(如外观图所示)

2、磁芯为有气隙装配, 研磨磁芯中柱置于 PIN1-5 侧。

3、固定磁芯胶带:

厚度 1mil X 宽度 7.9mm 黄色胶带缠绕 2TS。

4、底部磁芯须点胶。(共六点, 如外观图所示)

5、产品标签贴在顶部磁芯表面, 字朝 PIN1—5 侧。

6、标签中前两个“XX”表示年份, 后两个“XX”表示周期。

确认:	审核:	绘制:	日期:
		张廷军	08/07/02



东莞市塘厦胜凯电子

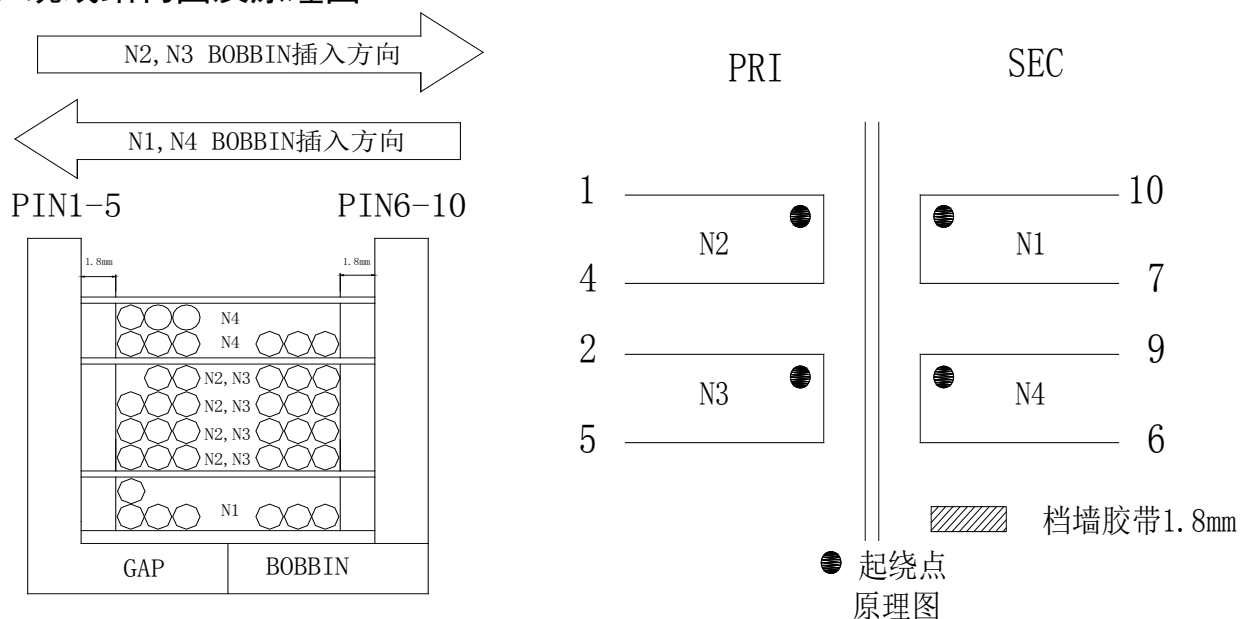
TEL:0769-87983062

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
		758AR	LC0162/01 版本

2、绕线结构图及原理图：



3. 线包制作工序：

工序	漆包线规格	圈 数	起点—终点	胶带	绕线工艺
N1	Φ 0.19mm 2UEW-N	20TS	7—10	2TS	密 绕
N2	Φ 0.19mm 2UEW-N	32TS	1—4	2TS	双组并绕
N3	Φ 0.19mm 2UEW-R	32TS	2—5		
N4	Φ 0.19mm 2UEW-N	20TS	6—9	2TS	密 绕

备 注：

- 1、所有绕组两端均须加 1.8mm 档墙胶带，进出线不穿 TUBE。
- 2、N1, N4 均为密绕且各占一层余，余圈直接密绕其上，层间不须层隔。
- 3、N2, N3 为双组并绕且为密绕占三层余，余圈直接密绕其上，层间不须层隔，使用金红线区分绕制。
- 4、所有进出线须成直角，不可相碰，胶带不可反折、分层。
- 5、绕线层间用 7.9mm 宽包 2 圈。
- 6、铁芯采用 7.9mm 宽包 2 圈固定。

确认：	审核：	绘制：	日期： 08/07/02
-----	-----	-----	-----------------



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
		758AR	LC0162/01 版本
4. 电感值: (at25°C, 60±5%RH) PIN1—5=410. 0uH±5% (测试时短路 PIN2,4) 以上电感值以全华 1061-LCR 仪器, 10KHz/0. 1Vrms 为标准或相当仪器。 5. 漏电感值: (at25°C, 60±5%RH) PIN1—5=10. 0uH 最大 (测试时短路 PIN2,4,6,7,9,10) 以上漏电感值以全华 1061-LCR 仪器, 100KHz/0. 1Vrms 为标准或相当仪器。 6. 电容测试: 7. 直流电阻: (at25°C, 60±5%RH) PIN1—4=600. 0mΩ MAX PIN2—5=600. 0mΩ MAX PIN10—7=400. 0mΩ MAX PIN9—6=500. 0mΩ MAX 以上测试仪器以全华 502A OHM 仪器为标准或相当仪器。 8. 耐电压测试: (at25°C, 60±5%RH) 初级 对 次级 1. 50KV/AC 5mA 50Hz 1 分钟 初级 对 磁芯 1. 00KV/AC 5mA 50Hz 1 分钟 次级 对 磁芯 1. 00KV/AC 5mA 50Hz 1 分钟 以上测试仪器以 Chroma 9053A 绝缘耐压测试仪为标准或相当仪器。 9. 绝缘阻抗: (at25°C, 60±5%RH) 初级 对 次级 AT 500V/DC 100M OHM MIN 初级 对 磁芯 AT 500V/DC 100M OHM MIN 次级 对 磁芯 AT 500V/DC 100M OHM MIN 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: 张廷军	日期: 08/07/02



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
		758AR	LC0162/01 版本

材料清单:

序号	材料名称	规 格	材料供应商	UL 安全认证号码
1.	胶芯 EP-13	5+5PIN/卧式 SMD	LCP-E4008 94V-0	E59481 (S)
2.	漆 包 线	Φ 0.19mm 2UEW-N Φ 0.19mm 2UEW-R 130°C	太平洋或同等品质厂家	E84081 (S)
			台一或同等品质厂家	E85640
			成威或同等品质厂家	E227475
3.	绝缘胶带	7.9mm 黄色 130°C	亚华或同等品质厂家	E165111 (N)
			群益或同等品质厂家	E81174
4.	磁芯 EP-13	R10K (镜面) 或相当材质	华磁或同等品质厂家	
5.	档墙胶带	1.8mmx2L 1.8mmx3L	靖江亚敏或同等品质厂家	E165111 (N)
			群益同等品质厂家	E81174
6.	灰胶	单组份	力固或同等品质厂家	
7.	标签		透明底黑字 10mmX5mm	
8.	锡	环保锡条	宝达或同等品质厂家	
确认:		审核:	绘制: 张廷军	日期: 08/07/02