



SPECITFICATION FOR APPROVAL

承 认 书

客户（CUSTOMER）：

ACUWA (010)

品名规格（ITEM SPECS）：

EF-25

客户料号（PART.NO）：

F1344（SM51246L）

送样日期（DATE）：

09.03.13

胜 凯	确 认	审 核	制 作
			宋海龙

客 户	确 认	审 核	检 验

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

工 程 设 计 书

客户:010		客户料号:F1344 (SM51246L)		制定日期:09/03/13	
胜凯图号:SHK0100082/00 版本			型 号: EF-25		
版 本	修正时间	修 正 内 容	绘 制	审 核	确 认
00	09/03/13	首次发行	宋海龙		



东莞市塘厦胜凯电子

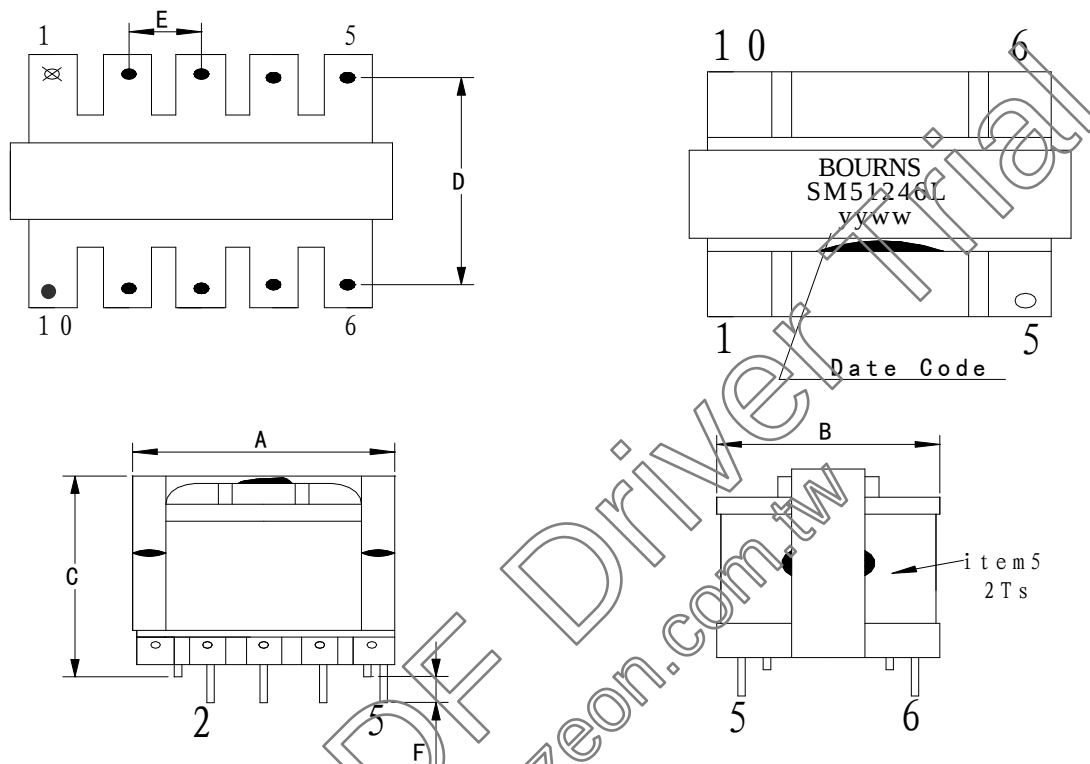
TEL:0769-87983062

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
010	F1344 (SM51246L)	EF-25	SHK0100082/00 版本

1. 平面图外观及尺寸:



单位:mm

备注事项:

A=26.5 MAX

B=20 MAX

C=28 MAX

D=12.7±0.3

E=5±0.3

F=4±0.3

1、铁芯无须研磨，PIN 端铁芯须加工，组装铁芯后包铁芯 7.5mm 胶带 2Ts。

2、铁芯结合处点 4 点胶固定，线包与骨架结合处点胶一点固定（如外观图所示）。

3、产品须含浸。

4、成品顶部印标签，前面 YY 代表年份，后面 WW 代表周期。（如外观图所示）

5、PIN 1 剪除。

确认:

审核:

绘制: 宋海龙

日期: 09/03/13



东莞市塘厦胜凯电子

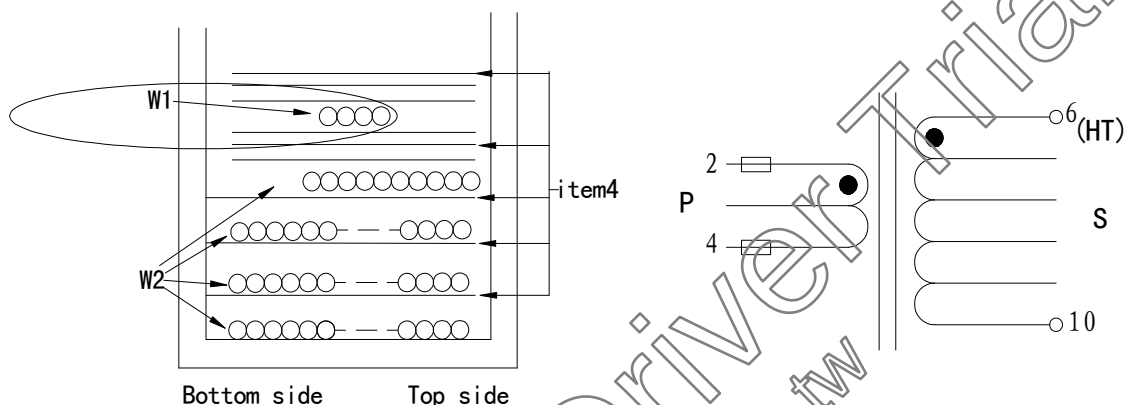
TEL:0769-87983062

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
010	F1344 (SM51246L)	EF-25	SHK0100082/00 版本

2、绕线结构图及原理图：



3. 制作工序：

工 序	漆包线规格	圈数	起点— 终点	胶带 圈数	套管	绕线工艺
W1	0.65mm*1P 2UEW	80TS	6-10	3TS		密绕
W2	0.65mm *1P EBW (F)	4TS	2-4	3TS	18×12 18×12	靠中间密绕

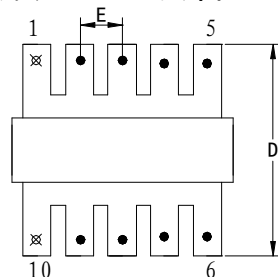
备注：

1、绕 W1、W2 时 BOBBIN PIN1 朝外。

2、W1 沾三层余，每层密绕。

3、W2 密绕于 W1 之上且靠中间密绕，W2 进出线须加 TF 套管且须先脱皮后在焊锡。

4、W1 进线入 PIN6、7 脚沟槽，挂 PIN6 脚
W1 出线入 PIN9、10 脚沟槽，挂 PIN10 脚
W2 进线入 PIN2、3 脚沟槽，挂 PIN2 脚
W2 出线入 PIN3、4 脚沟槽，挂 PIN4 脚



确认：

审核：

绘制：宋海龙

日期：09/03/13



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
010	F1344 (SM51246L)	EF-25	SHK0100082/00 版本
1. 电感值: (at25℃, 60±5%RH) PIN 6-10=12mH±30% 以上电感值以 WK3260A 仪器, @10KHz/0.1Vrms 为标准或相当仪器。 2. 直流电阻: (at20℃, 60±5%RH) PIN 2-4=15 mOHM MAX PIN 6-10=210 mOHM MAX 以上测试仪器以全华 502A OHM 仪器为标准或相当仪器。 3. 耐电压测试: (at25℃, 60±5%RH) primary to secondary 5KV 50Hz for 3 seconds at 1mA 以上测试值以 CH-9052 仪器为标准或相当仪器。			
确认:	审核:	绘制: 宋海龙	日期: 09/03/13

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
010	F1344 (SM51246L)	EF-25	SHK0100082/00 版本

五、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	电木 PM9820	裕龙鑫	E41429 (M)
2.	漆 包 线	0.65mm*1P 2UEW	TAI-I CO	E85640
		0.65mm *1P EBW (F)	TEK-F	E315265
3.	绝缘胶带	3M#1350F-1 16.5mm 130℃	3M CO	E17385
		3M#1350F-1 7.0mm 130℃	3M CO	E17385
		3M#1350F-1 9.0 mm 130℃		
4.	磁芯	EE25/13/7 3C85	FERROXCUBE CO	
		EE25/26/7 TP4A	TDG CO	
5.	灰白胶	环氧树脂	华创或同等品质厂家	
6.	套管	18#铁氟龙透明	长圆	E180908
7.	锡	环保锡条	宝达或同等品质厂家	
8	凡立水	BC-359	DOLPH' S	E51047 (M)
9				
10				
11				
12				
13				
14				
确认:		审核:	绘制: 宋海龙	日期: 2008/03/13



东莞市塘厦胜凯电子

TEL:0769-87983062

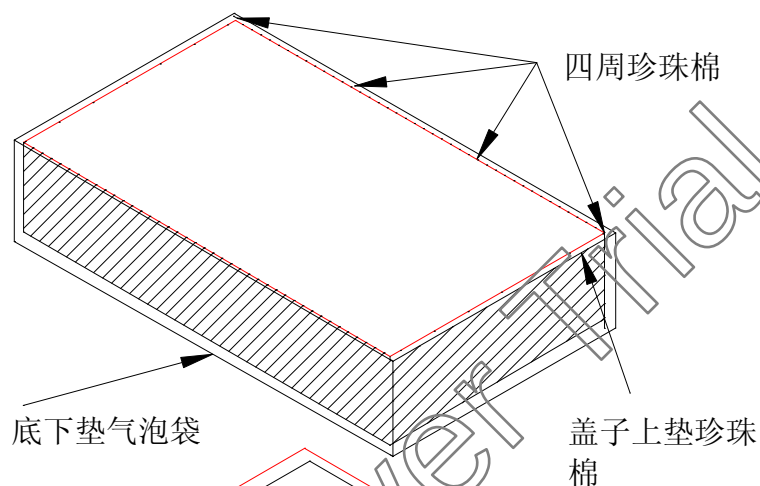
FAX:0769-87941762

ADD: 广东省东莞市塘厦镇 138 工业区塘坑路 1 号厂房

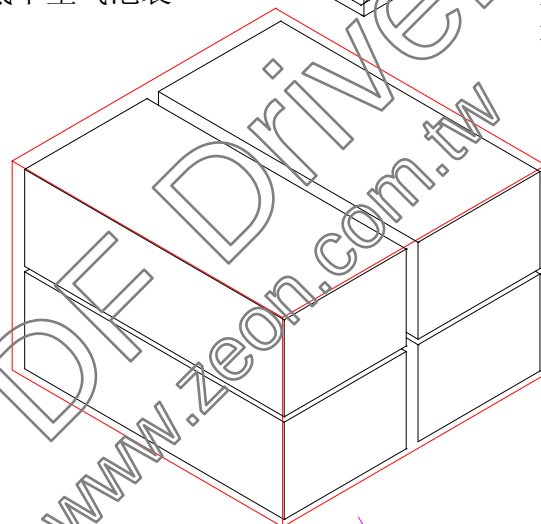
客户名称	客户料号	品名规格	日期
010	F1344 (SM51246L)	EF-25	2009-03-13

包装方式:

1 个东菱盒装 15pcs 产品



无字盒装 4 个东菱盒
一箱装 60 PCS 产品



外箱装 4 个无字盒
一箱装 240PCS 产品

