



承认书

客户 (CUSTOMER) :
ACUWA

品名规格 (ITEM SPECS) : EP-7

客户料号 (PART .NO) : SM51259EL

送样日期 (DATE) : 08.11.11

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

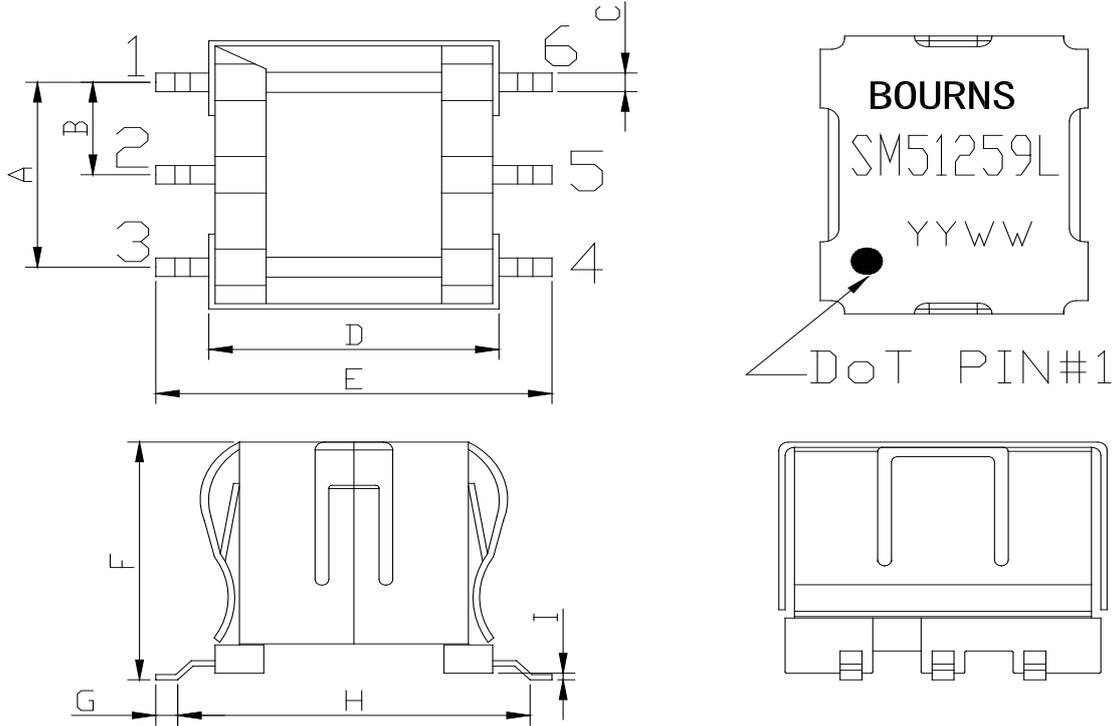
FAX:0769-87941762

E-MAIL:dgshk@163.com



客户名称	客户料号	品名规格	胜凯图号
ACUWA	SM51259EL	EP-7	SHK0034/00 版本

1. 平面图外观及尺寸:



单位: mm

A=5.0±0.15

B=2.5±0.1

C=0.7±0.25

D=9.3 REF

E=12.7±0.4

F=9.0 MAX

G=0.85±0.25

H=11.0±0.25

I=0.25±0.25

备注事项

- 1、铁芯对磨，组装后装铁夹固定。
- 2、PIN1 顶部铁夹须打白点。（如外观图所示）
- 3、产品印字顶部铁夹表面。印字中前两个“YY”表示年份，后两个“WW”表示周期。
- 4、产品不须含浸。

确认:	审核:	绘制: 宋海龙	日期: 08/11/11
-----	-----	---------	--------------



东莞市塘厦胜凯电子

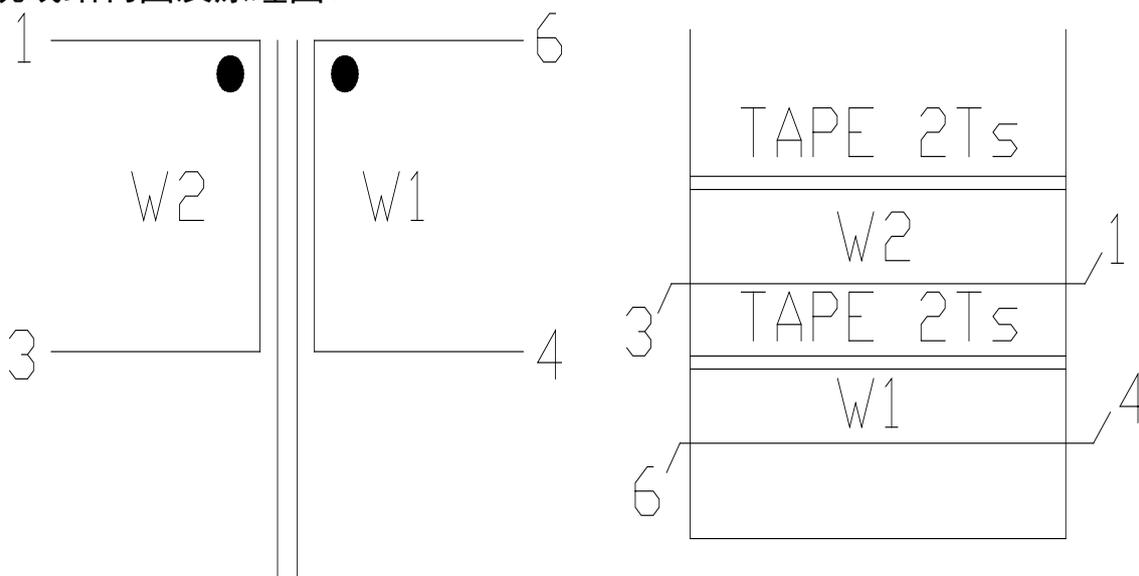
TEL: 0769-87983062

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
ACUWA	SM51259EL	EP-7	SHK0034/00 版本

2. 绕线结构图及原理图:

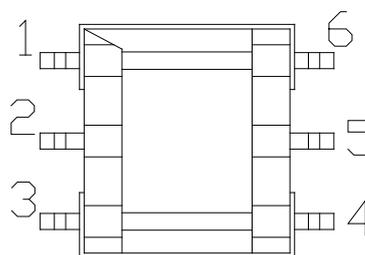


3. 制作工序:

工序	漆包线规格	圈数	起点—终点	胶带	绕线工艺
W1	Φ0.065mm 2UEW-N	82TS	6-4	2TS	顺绕、密绕
W2	Φ0.065mm 2UEW-N	82TS	3-1	2TS	顺绕、密绕

备注:

- 1、绕 W1 时, BOBBIN PIN1 朝内。
- 2、绕 W2 时, BOBBIN PIN1 朝外。
- 3、成品外加 FRAME, 不须点胶。
- 4、MARKING 需用网版印刷。



脚位数法
(如图所示)

确认:	审核:	绘制: 宋海龙	日期: 08/11/11
-----	-----	---------	--------------



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
ACUWA	SM51259EL	EP-7	SHK0034/00 版本
<p>1. 直流电阻: (at25°C, 60±5%RH) PIN 1-3=7.3 OHM±10% → (电阻偏下线, 超出范围) PIN 4-6=6.34 OHM±10% → (电阻偏下线, 超出范围) 以上测试仪器以全华 502A OHM 仪器为标准或相当仪器。</p> <p>2. 电感值: (at25°C, 60±5%RH) PIN 1-3=15mH MIN 以上电感值以 WK3260A 仪器, @1KHz/1Vrms 为标准或相当仪器。</p> <p>3. 漏感值: (at25°C, 60±5%RH) PIN 1-3 (4-6 SHORT) =25uH MAX 以上电感值以 WK3260A 仪器, @10KHz/1Vrms 为标准或相当仪器。</p> <p>4. RETURN LOSS: (at25°C, 60±5%RH) REF. 135 OHM@10K-200KHZ=17dB MIN</p> <p>5. 圈数比: (at25°C, 60±5%RH) PIN 6-4: 1-3=1±1% 以上测试值以 WK3260A 仪器, @20KHz/1Vrms 为标准或相当仪器。</p> <p>6. 耐电压测试: (at25°C, 60±5%RH) (@1250VAC, 1mA, 2sec.) PRE. -SEC.</p> <p>7. RoHS COMPLIANT</p>			
确认:	审核:	绘制: 宋海龙	日期: 08/11/11

确认：	审核：	绘制： 宋海龙	日期：2008/11/11
-----	-----	----------------	---------------



胜凯电子科技有限公司

测 试 记 录

客户: ACUWA
名称: SM51259EL

QTY: 12PCS
DATE: 2008/11/11

SPEC.	DCR		L	LK	RETURN LOSS		URNS RATIO	HI-POT
	1-3	4-6	1-3	1-3			6-4:1-3	PRI. -SEC
Tested Condition	25°C		1KHz, 1V	10KHz, 1V	REF. 135 OHM 200KHz	REF. 135 OHM 10KHz	20KHz, 1V	1250V, 1mA, 2SEC
CONTROL LINIT	7.3 OHM ±10%	6.34 OHM ±10%	15mH MIN	25uH MAX (4-6 SHORT)	17dB MIN	17dB MIN	1 ± 1%	
1	5.9	5.3	24.1	8.15	25.87	24.8	OK	OK
2	5.9	5.3	20.2	8.5	26.24	25.16	OK	OK
3	5.9	5.4	34.3	7.9	25.43	24.5	OK	OK
4	5.8	5.3	22.5	7.8	26.1	24.8	OK	OK
5	5.8	5.3	28.4	8.2	25.5	24.8	OK	OK
6	5.8	5.2	20.1	8.4	26.18	25.16	OK	OK
7	5.9	5.3	21.5	8.0	26.02	25.5	OK	OK
8	5.9	5.3	22.2	7.95	26.02	25.5	OK	OK
9	5.9	5.3	21.15	8.3	26.1	25.5	OK	OK
10	5.9	5.3	20.5	8.3	26.1	24.8	OK	OK
11	5.9	5.3	22.2	8.6	26.02	24.8	OK	OK
12	5.8	5.2	22.5	8.3	25.9	25.5	OK	OK

SPEC	A	B	C	D	E	F	G	H	外观	缠线	焊锡性
CONTROL LINIT	12.7 ±0.4	9.0 MAX (偏上线)	11.0 ±0.25	2.5 ±0.1	5.0 ±0.15	0.7 ±0.1	0.85 ±0.25	0.25 ±0.25	干净	整齐	光亮
1	12.4	8.8	11.1	2.49	5.01	0.71	0.90	0.30	OK	OK	OK
2	12.6	8.9	11.0	2.50	5.01	0.70	0.90	0.30	OK	OK	OK
3	12.5	8.99	1.1	2.49	5.02	0.71	0.85	0.30	OK	OK	OK
4	12.5	8.9	11.0	2.48	4.98	0.71	0.90	0.31	OK	OK	OK
5	12.6	8.9	11.0	2.50	4.99	0.71	0.90	0.31	OK	OK	OK
6	12.5	8.9	11.1	2.49	5.01	0.71	0.90	0.31	OK	OK	OK
7	12.4	8.8	11.0	2.48	5.01	0.71	0.90	0.31	OK	OK	OK
8	12.5	8.9	11.1	2.50	5.02	0.71	0.88	0.30	OK	OK	OK
9	12.6	8.9	11.0	2.49	5.01	0.71	0.87	0.31	OK	OK	OK
10	12.4	8.9	11.0	2.50	5.02	0.71	0.89	0.31	OK	OK	OK
11	12.5	8.9	11.0	2.48	5.02	0.71	0.88	0.31	OK	OK	OK
12	12.6	8.9	11.0	2.49	5.01	0.71	0.89	0.32	OK	OK	OK

TEST INSTRUMENTS:

TEST CONDITION:

CHEN HWA LCR METER 1062 OR EQU
CHEN HWA 502AC DIGITAL OHM METER OR EQU
CHEN HWA 9071 OR EQU

TEMPERATURE: 25°C
HUMIDITY: 65% RH

审核人:

确认人:

测试员: 宋海龙