



东莞市贤华实业有限公司

物料承认书

客户: 深圳共进电子股份有限公司

品牌: _____

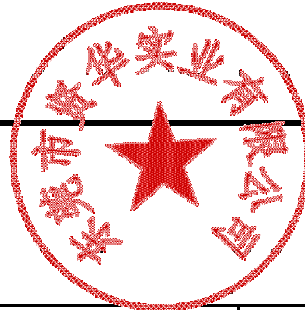
品名: 内置天线

料号: 800000000269

规格/
描述:

25.4*6.0*7.3//洋白铜//800000000269

日期: 2013/08/09



拟制	审核	批准
何东森	李杰波	程长红

地址: 东莞市塘厦镇清湖头村清湖路40号

电话: 0769-82999981

传真: 0769-82999985

承认书目录表

第一项	-----	封面
第二项	-----	目录
第三项	-----	样品检测报告
第四项	-----	测试报告
第五项	-----	材料成分表
第六项	-----	物质调查表一
第七项	-----	物质调查表二
第八项	-----	保证书
第九项	-----	申明书
第十项	-----	图纸



东莞市贤华实业有限公司

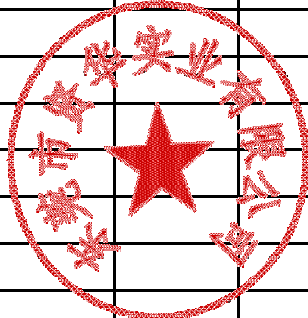
样品检测报告

DATE: 2013-7-27

客 户	HKS61	模 号	HKS61-159	页 码	1/1
品 名	内置天线	机种名		图纸版本	A0
客户料号	80000000269	材 质	洋白铜 0.3MM	表面处理	/

第一次送样
 第二次送样
 第三次送样

序号	图纸尺寸			测量工具	测量数据					判定		备注
	规格	+	-		样品1	样品2	样品3	样品4	样品5	OK	NG	
1	25.40	0.10	0.10	二次元	25.389	25.361	25.442	25.436	25.459	√		
2	2.50	0.10	0.10	二次元	2.522	2.516	2.519	2.523	2.534	√		
3	6.00	0.10	0.10	二次元	6.005	6.001	6.013	6.024	6.008	√		
4	7.00	0.10	0.10	二次元	6.905	6.914	6.902	6.931	6.921	√		
5	7.30	0.10	0.10	二次元	7.256	7.289	7.254	7.264	7.261	√		
6	1.00	0.10	0.10	二次元	1.045	1.031	1.044	1.032	1.042	√		
7	6.00	0.10	0.10	二次元	6.061	6.003	6.052	6.057	6.045	√		
8	2.5	0.10	0.10	二次元	2.589	2.546	2.587	2.546	2.552	√		
9	7.3	0.10	0.10	二次元	7.217	7.216	7.205	7.214	7.206	√		
10	4.7	0.10	0.10	二次元	4.671	4.678	4.668	4.675	4.672	√		
11	0.30	0.02	0.02	二次元	0.294	0.296	0.299	0.294	0.297	√		

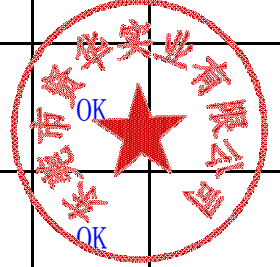


备注:

工程：何东森
审核：王波
测量员：刘志梅

五金类测试报告

客户名称:		HKS61		型号:	800000000269		物料名称:	内置天线	
料号:		800000000269		规格:	25.4*6.0*7.3//洋白铜		测试日期:	2013-7-27	
序号	检验项目	检验方法及工具	检验标准	检验结果描述				结果判定	
				样品1	样品2	样品3	样品4	OK	NG
1	材质	目视	与订单/图纸要求一致	OK	OK	OK	OK	OK	
2	颜色	目视 Pantone	与订单/图纸要求一致, 色差 $\Delta E \leq 1.0$	OK	OK	OK	OK	OK	
3	尺寸	卡尺	与结构图纸一致, 具体见 《样品读数报告》	OK	OK	OK	OK	OK	
4	硬度测试	硬度计	<input type="checkbox"/> 维氏硬度计 <input type="checkbox"/> 洛氏硬度计	OK	OK	OK	OK	OK	
5	试配检测	组装	装配测试良好	OK	OK	OK	OK	OK	



检验员: 刘志梅

审核: 王波

批准:



廠商使用原材料保證書

茲保證本公司：东莞贤华实业有限公司_所使用之
成型材料确实为同维图纸規定用料。

詳細資料如下：

材料名稱	内置天线	料號	80000000269	使用機種	
購單編號		數量		生產日期	
規格 原 材 料	供應商				
	材 質	洋白銅	防火等級		
	UL NO		CSA NO		

以上用料記載無誤，若有不實，本公司愿負全責。

此至



供應商：东莞贤华实业有限公司

負責人：王波

日 期： 2013-7-27

REACH指令自我申明

兹证明我公司
关于我司产品

东莞市贤华实业有限公司

内置天线(800000000269) 的原材料组成成分皆符合欧盟REACH指令。
特此证明！如有不实，本公司愿承担一切责任。

东莞市贤华实业有限公司
2013年8月9日



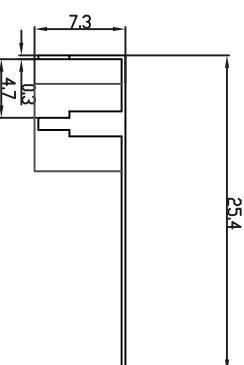
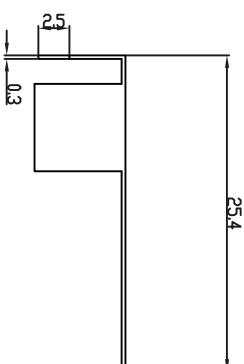
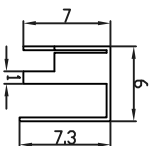
Remark	Description	Editor	Date

一. 技术要求:

- 1、特性阻抗: 50 Ω;
- 2、频率范围: 2.4--2.5GHz;
- 3、驻波: ≤2 (2.4--2.5GHz) ;
- 4、增益(peak) : > 2.0dBi (2.4--2.5GHz) ;
- 5、极化: 线极化;
- 6、功率容量: >1W ;
- 7、安装方式: 插件;

二. 物理性能

- 1、天线材质 : 洋白铜(黄铜)
- 2、贮藏温度 : -10°C ~ +70°C
- 3、颜色 : 本色
- 4、尺寸 : 25mm*7mm*0.3mm



工艺要求:

1. 材料: 洋白铜 0.3MM。
2. 所有标注尺寸为检验用, 重点管控尺寸用符号*标记。
3. 未标注公差请参考公差表, 用符号 ▲ 标示。
4. 表面不得有划伤和变形。
5. 去除披锋和毛刺。
7. 材料及后处理工艺符合RoHS要求。
8. 图纸比例为1: 1, 未标明尺寸自行测量。

DIM	TOL ±	M	S	P	▲	C
RANGE	0~6	0.05	0.1	0.1	0.1	0.5
6~30	0.1	0.15	0.2	0.15	1	2
30~80	0.15	0.2	0.25	0.2	2.5	3
80~180	0.2	0.3	0.35	0.25	3	3.5
180~315	0.3	0.4	0.35	0.25	3	3.5
315~800	0.4	0.4	0.35	0.25	3	3.5

FINISH	N/A	SHEET	1 / 1	PDE	XXXXXX
CUSTOMER	N/A	TITLE	TW2420-GND		
MODEL	U7	VER	N/A	DRAW	2013-5-30
UNIT'S	mm	SCALE	1:1	CHECK	XXXXXX
MAT'L	N/A	SHEET	1 / 1	PDE	XXXXXX