

深圳市亿圣邦科技有限公司

样品承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

Manufacturer: Shenzhen Yishengbang Technology Co., Ltd.
Address: Room 101, Building C, Qianwan Hard Technology Industrial Park, Nanchang Community, Xixiang Street, Bao'an District, Shenzhen

公司名称 (客户填写) : 深圳市艾科维达科技有限公司

物料代码 (客户填写) : _____

规格型号 (客户填写) : _____ Y11 V1.1

承认日期 (客户填写) : _____

供应商名称 (SLK 填写) : 深圳市亿圣邦科技有限公司

供应商型号 (SLK 填写) : WIFI :SLK-AK-T1903

承 认 章					
供 应 商 承 认			深圳市艾科维达科技有限公司		
工程师	审核	批准	工程师	审核	批准
范新竹	黄震	林美财			
盖章签署	盖章签署				
日期	2025-02-15		日期		
批示: <input type="checkbox"/> 接受 <input type="checkbox"/> 有条件接受					
备注 (客户填写) :					



供应商名称:深圳市亿圣邦科技有限公司

供应商地址:深圳市宝安区西乡街道南昌社区前湾硬科技产业园 C 栋 101

电 话: 18666299104

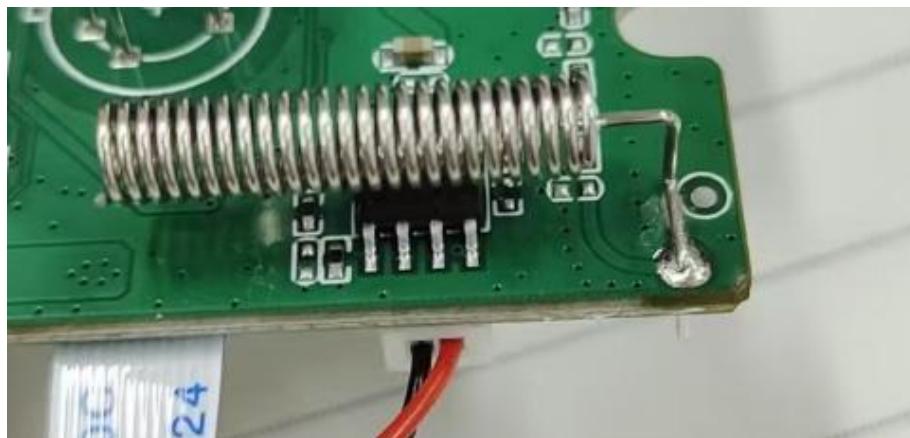
传 真: 0769-82553116

WIFI Antenna (C2204)

1. Explanation of Product number :

S L K - A L K - C 2 2 0 4

1



Product Code:

(1) Project:

C2004: SLK-ALK-C2204 (433MHz antenna)

2. Features

- *Stable and reliable in performances
- *Compact size
- *RoHS compliance

3. 主要技术参数 Electrical Data

频率范围 Frequency Range(MHz): 433MHz+/-5MHz

驻波比 V.S.W.R: <=1.5

输入阻抗 Input Impedance(Ω): 50

最大功率 Max-power(W): 10

增益 Gain(dBi): 2.15

重量 Weight(g): 1±0.05

高度 Height(mm): 11+/-1(25T)

天线颜色 Color: 镀镍银色

接口形式 Connector Type: 直接焊接

4. 产品说明:

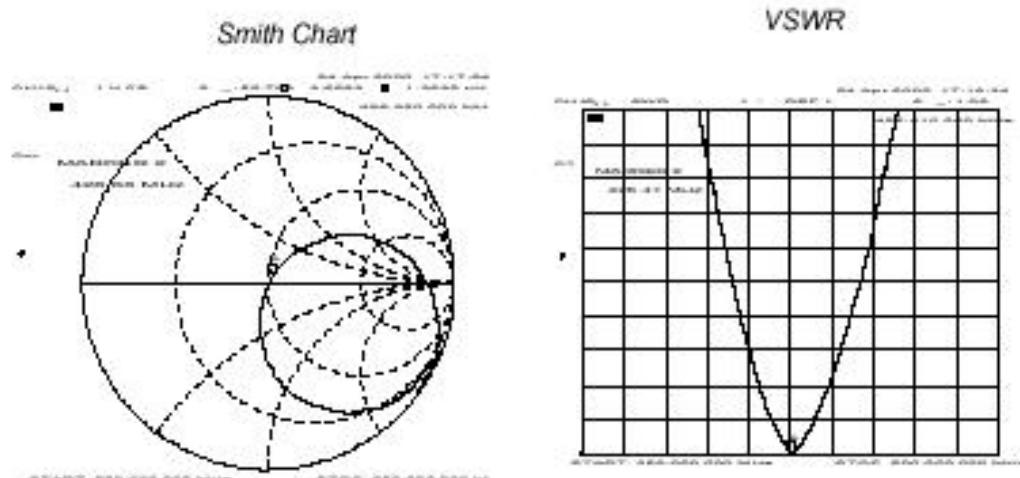
GBT-433-2.5 433MHz 弹簧天线,是为无线数据传输系统设计的专用天线。
天线驻波比

性能好,外形尺寸小巧,结构巧妙,安装方便,性能稳定,具有很好的防振动和
老化能力。

天线出厂前,都经过本厂质量部门严格检验。

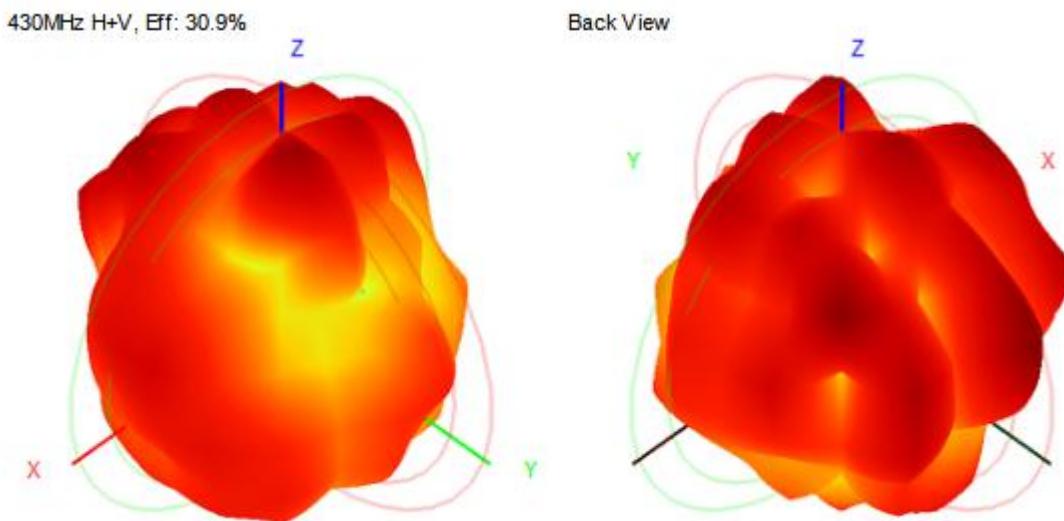
5. Electrical Specifications

Input Characteristics



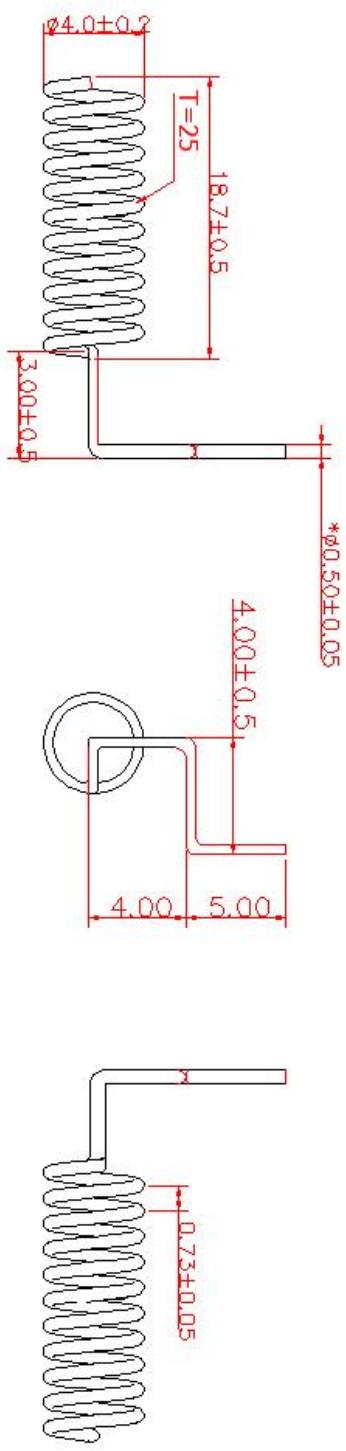
5.2 Antenna Gain/Efficiency/Radiation Pattern of 3D

Frequency (MHz)	420.0	430.0	440.0
Efficiency (dBi)	-5.35	-5.10	-4.75
Gain (dBi)	1.57	1.85	1.82
Efficiency (%)	29.20	30.87	33.48



6. Antenna Dimensions (unit: mm)

1	2	3	4	5	6	7	8
文件编号	SLK-ALK-C2204				单位: mm	版次	标记
						新增物料	更改描述
				25-5-16		A	



技术要求:

- 1、产品材质: SWC, 镀镍; 线径0.5mm;
- 2、产品必须符合ROHS, REACH, 加州65, 环境要求。
- 3、未注尺寸及为注公差尺寸的公差以通用公差标准

设计	刘才亮		名 称	
审核	黄 震		客户料号	
批准		重量	数量	比例
			1	1:1
		第 1	张共 1	张 图 号
				F
		深圳市亿圣邦科技有限公司		