

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 签 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

2025-08-15

日

期

批示: ☐接受 ☐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

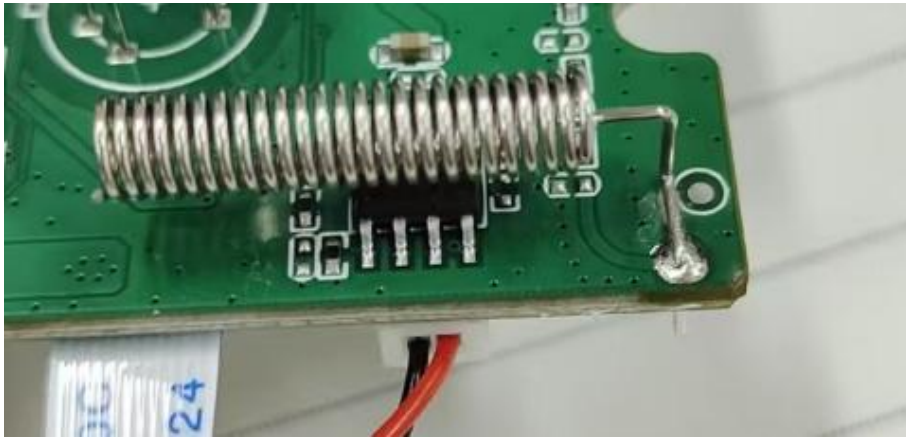
传 真: 0769-82553116

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): $11 \pm 1(25T)$

天线颜色 Color: 镀镍银色

接口形式 Connector Type: 直接焊接

4.产品说明:

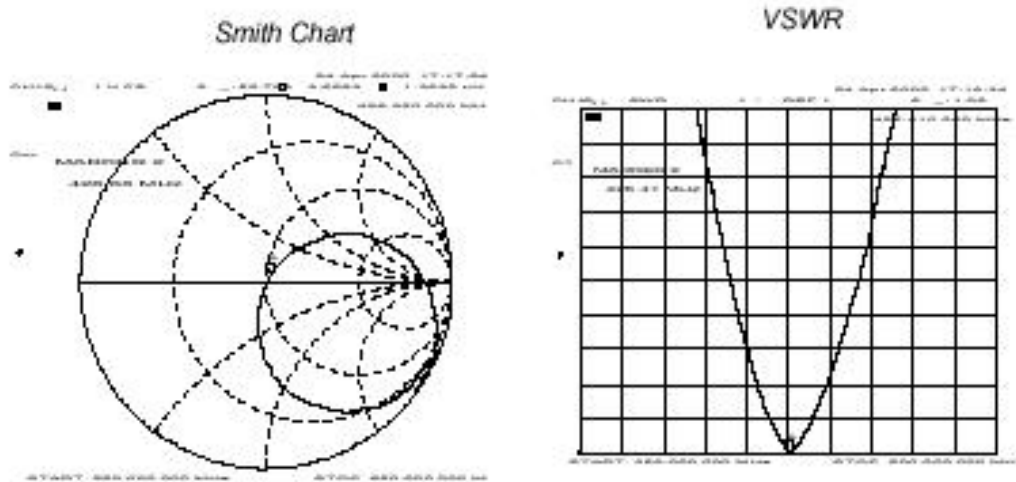
GBT-433-2.5 433MHz 弹簧天线,是为无线数据传输系统设计的专用天线。
天线驻波比

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

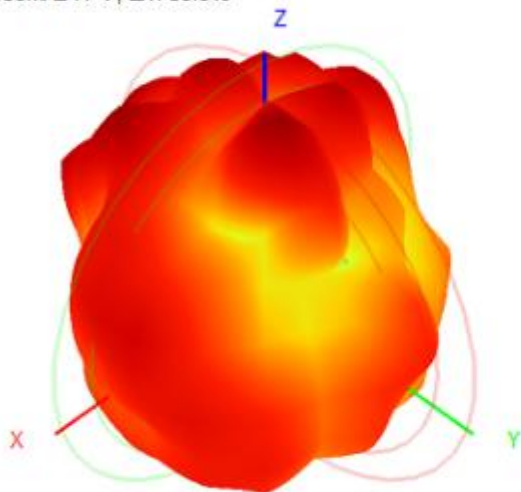
Input Characteristics



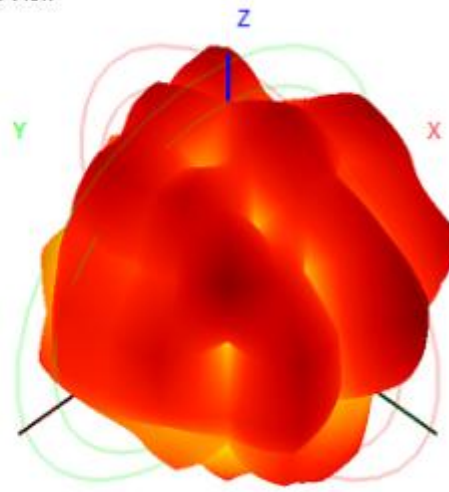
5.2 Antenna Gain/Efficiency/Radiation Pattern of 3D

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

430MHz H+V, Eff: 30.9%



Back View



6. Antenna Dimensions (unit: mm)

