



深圳市金航标电子有限公司

胶棒天线

产 品 规 格 书

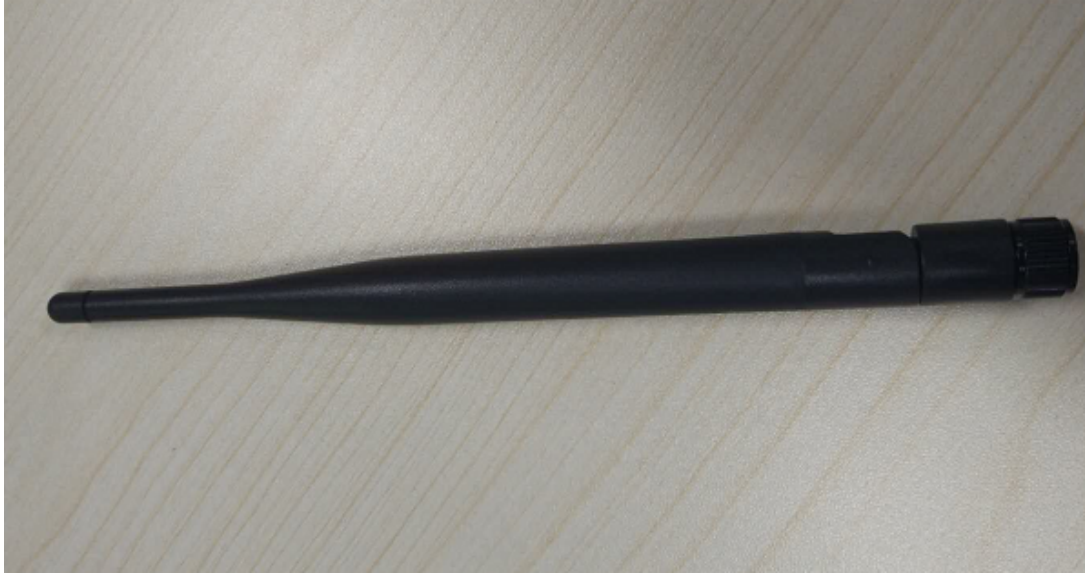
客 户		频 段	800-2690Mhz
线材名称	同轴线	版 本	A1
客户料号		料 号	KH0(4G)-01
技术总监	MARK	日 期	2020-09-24

供应商签章	客户签章

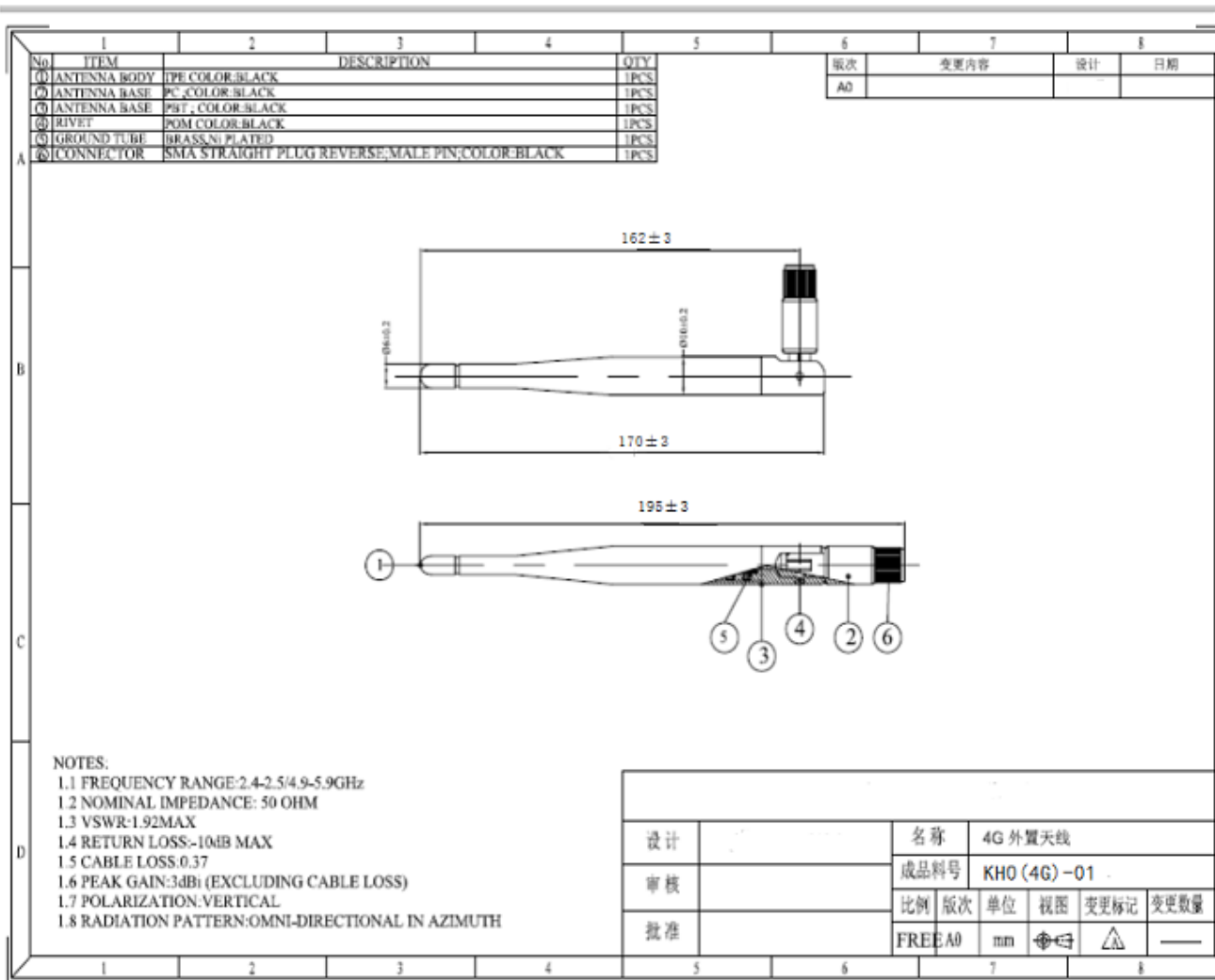
目录

封 面.....	1
目 录	2
一、产品图片	3
二、产品尺寸	4
三、产品参数.....	5
四、S11 数据.....	6
五、有源报告	7
六、环境性能测试.....	8

一、产品图片



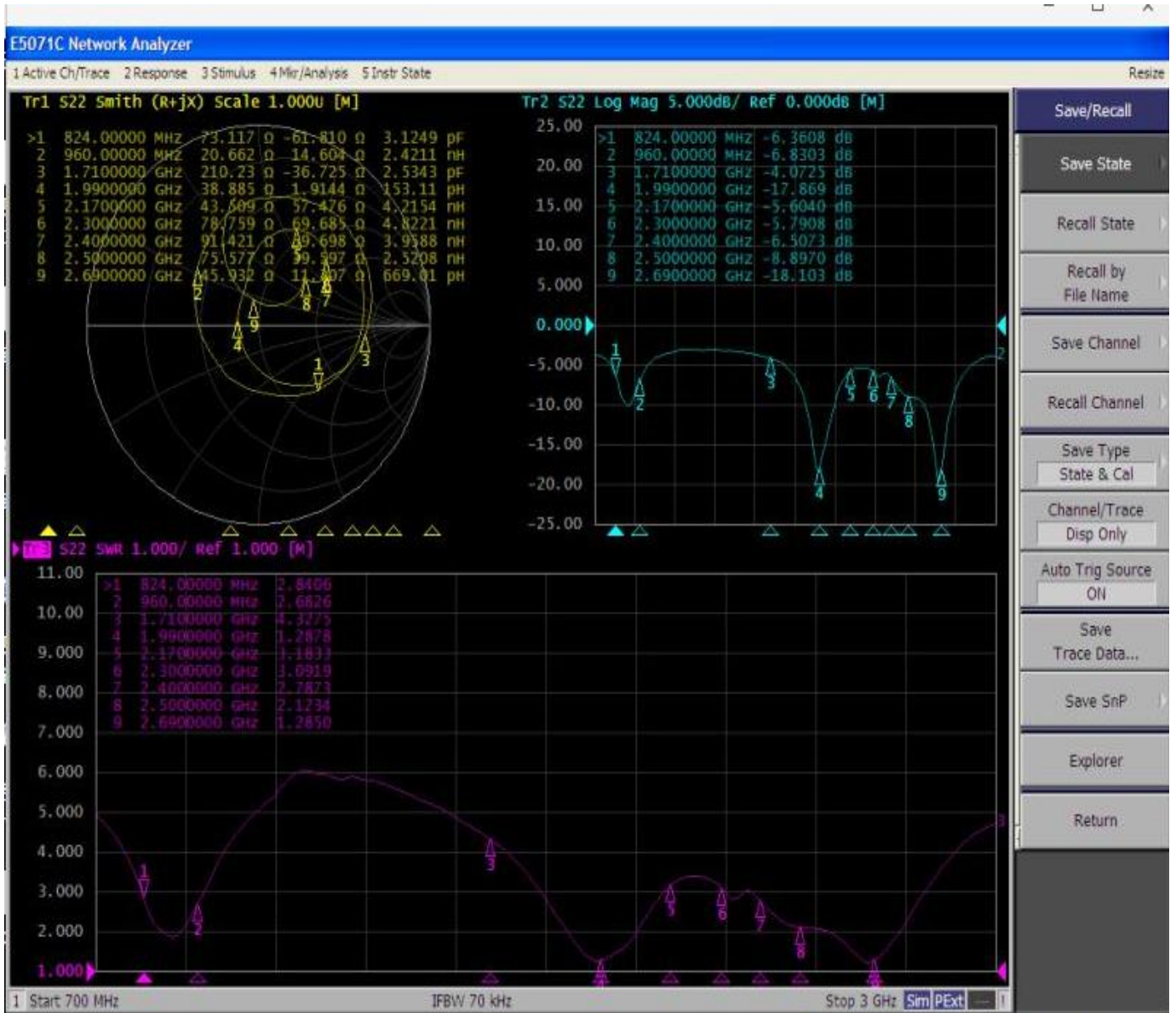
二、产品尺寸



三、产品参数

产品测试参数			
产品名称(Name)	胶棒天线	产品型号(Model Type)	KHO(4G)-01
电性能指标 (Electrical Specifications)			
频率范围 (Frequency Range)	800-2960MHZ	极化方式 (Polarization)	垂直
输入阻抗(Impedance)	50 Ω	辐射方向	全向
驻波比 (VSWR)	≤1.5	功率容量(Power)	50W
增益(Gain)	5dBi	带宽 (Bandwidth)	136/980MHz
机械指标 (Mechanical Specifications)			
尺寸 (Dimensions)		天线颜色(Radome Color)	黑色
连接器型号 (Connector)	SMA	引线长度(Cable Length)	
外壳材料 Radome Material			
工作温度 (Working Temperature)	-40°C-+85°C	存放温度 (Limit Temperature)	-40°C-+85°C

四、S11(VSWR 、 Return loss 、 Smith)数据



五、环境性能测试

项目	测试条件	规格
储存环境	在没有指定的情况下测试温度、湿度、气压如下： 1. 温度为-40℃~+85℃ 2. 相对湿度为0%-95% 3. 气压为86kpa-106kpa	电气机械性能正常
高低温试验	在85℃与-40℃之间进行5次循环，然后在正常条件下1-2H，检查外观质量。	尺寸应满足规定并应满足满足于机械、电气性能
耐恒定湿热试验	相对湿度95±3%，试验温度：40℃.持续2H作用后，试品取出后5min之内测定电气性能，试品在正常条件下1-2H，检查外观质量	尺寸应满足规定并应满足满足于机械、电气性能
振动试验	振频范围10-55HZ，位移幅值：0.35MM，加速度幅值：50.0M/S，扫频循环次数：30次	电气机械性能正常
跌落试验	1M高空按照互相垂直的轴方向自由跌落3次	电气机械性能正常

单击下面可查看定价，库存，交付和生命周期等信息

[>>kinghelm\(金航标\)](#)