



# 4G 小辣椒天线 产品规格书

文档版本：V1.0

Copyright © Freestrong, Ltd. All rights reserved.

## 目 录

一、 产品图片 .....	3
二、 产品参数 .....	3
三、 S11 ( VSWR 、 Return loss 、 Smith ) 数据 .....	4
四、 结构图纸 .....	5

## 一、产品图片



## 二、产品参数

产品测试参数			
产品名称 (Name)	4G 小辣椒天线	产品型号 (Model Type)	FS-JS4G-WD1-05010
电性能指标 (Electrical Specifications)			
频率范围 (Frequency Range)	1990-2690MHz	极化方式 (Polarization)	垂直
输入阻抗 (Impedance)	50 Ω	辐射方向	全向
驻波比 (VSWR)	≅ 5	功率容量 (Power)	50W
增益 (Gain)	2dBi	带宽 (Bandwidth)	10MHz
机械指标 (Mechanical Specifications)			
尺寸 (Dimensions)	50.5±1mm	外壳颜色 (Radome Color)	黑色
连接器型号 (Connector)	SMA 弯头公针	引线长度 (Cable Length)	\
外壳材料	ABS		

(Radome Material)			
工作温度 (Working Temperature)	-40°C~+85°C	存放温度 (Limit Temperature)	-40°C~+85°C

### 三、S11 ( VSWR 、 Return loss 、 Smith) 数据



### 四、结构图纸

