



# 样品承认书

## SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名称：  
CUSTOMER NAME

产品名称： 2.4G 吸盘天线Suction cup antenna  
PART NAME

产品型号： hlx-w5-034-148  
PART MODEL

---

### 承认栏

供应商确认：

拟定	审核	批准

客户确认：

确认	审核	承认

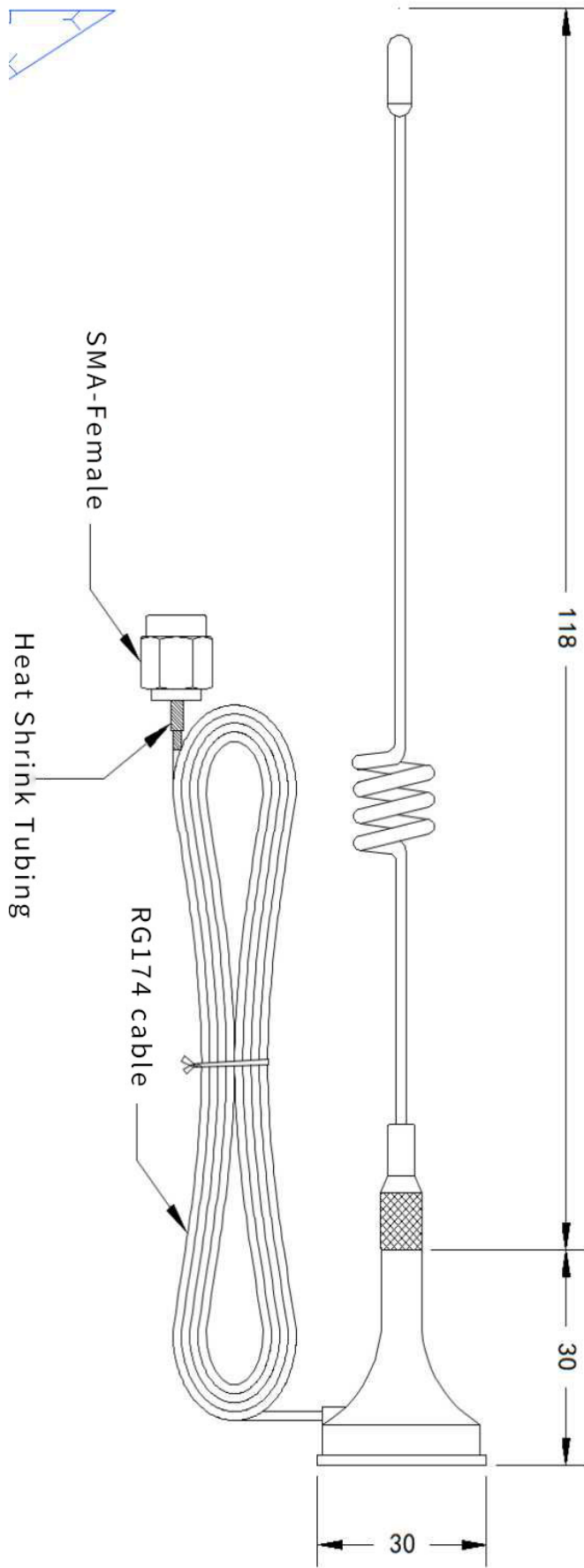
## 一、电气性能 Electrical factor

1. 频率范围 Frequency range	2400-2500 MHz
2. 输入阻抗 Impedance	50 Ω
3. 驻波比 VSWR	≤2
4. 增益 Gain	5 dBi
5. 极化方式 Polarization	垂直 vertical
6. 辐射方向 Radiation	全向 Omnidirectional
7. 功率容量 Maximun power Input-	50W

## 二、机械特性 Mechanical performance

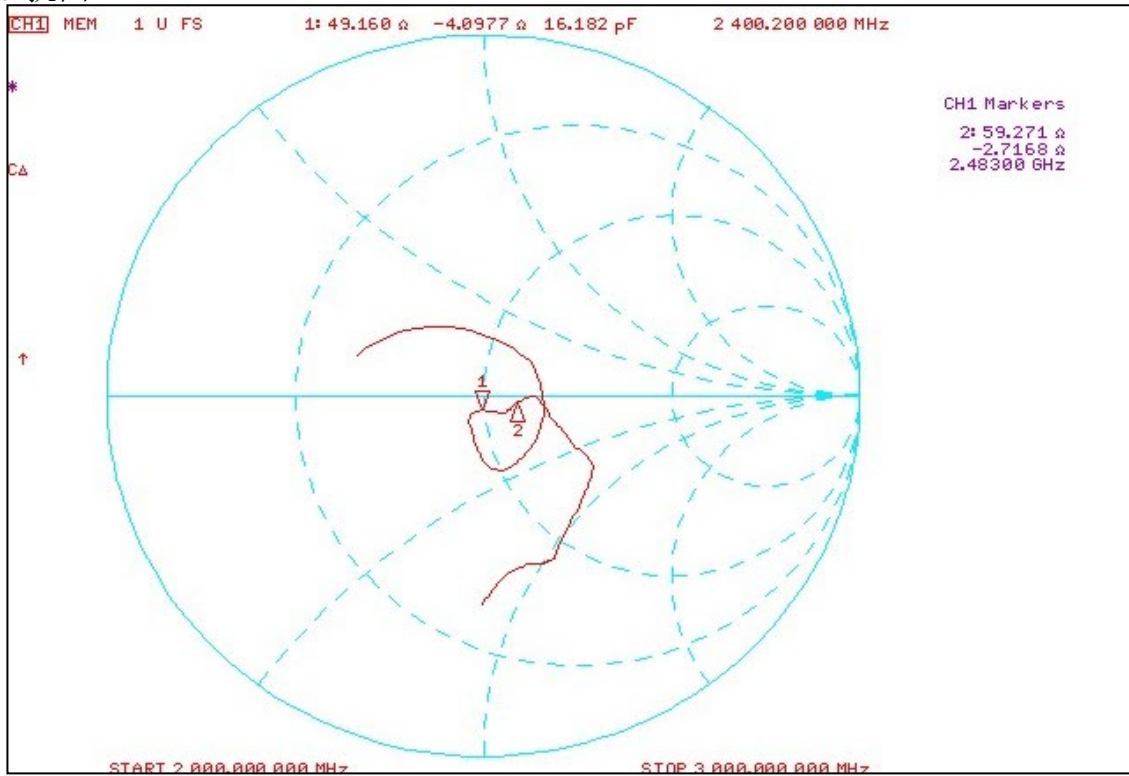
1. 尺寸 Dimension	148±2mm
2. 接头 Connector	SMA公头母针 SMA-M
3. 外罩材料 Radome material	TPE、
4. 外罩颜色 Radome color	黑色black
5. 工作温度 Working temperature	-20℃ ~ 85℃
6. 存放温度 Storage temperature	-40℃ ~ 90℃

三、 图纸 Drawings

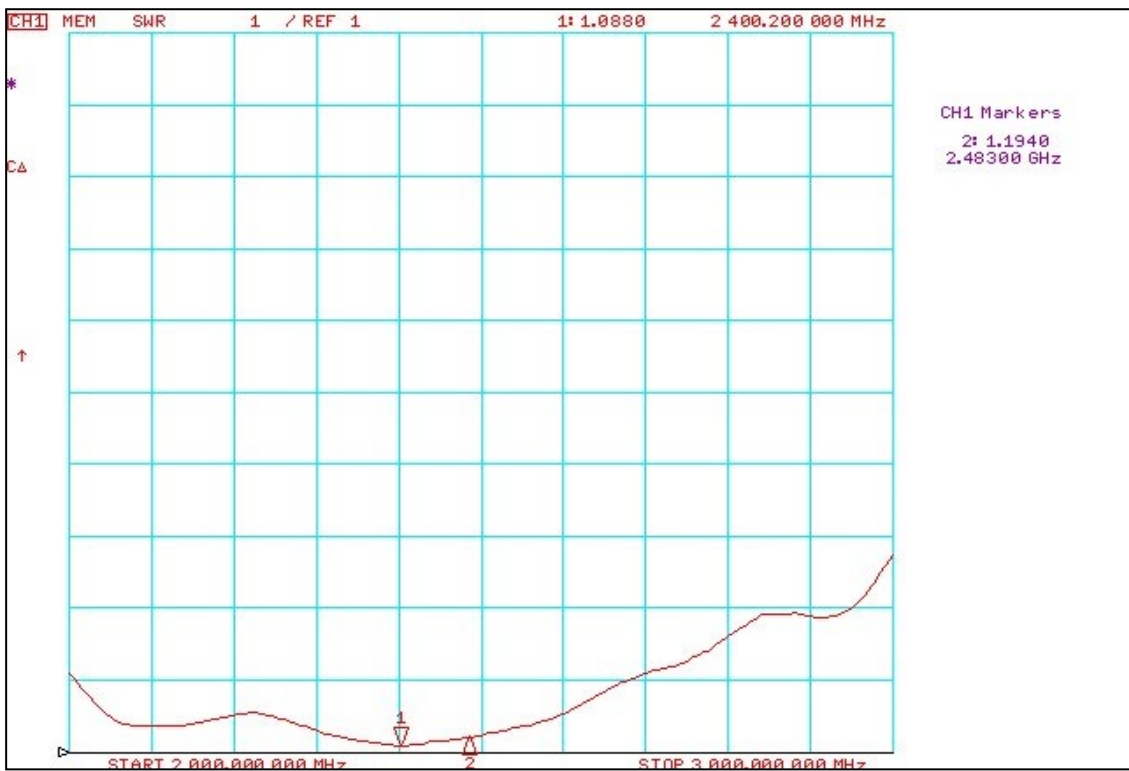


#### 四、性能测试 performance testing

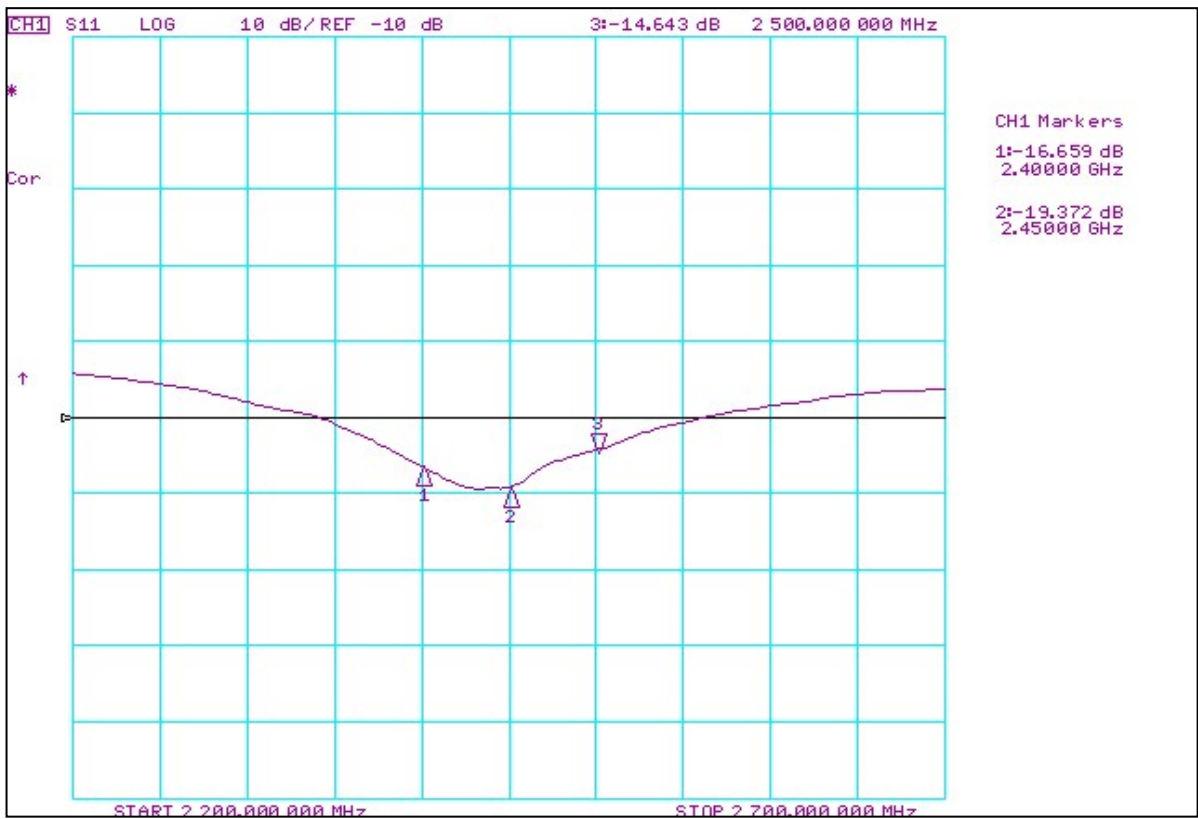
##### 1. 阻抗图 SMITH



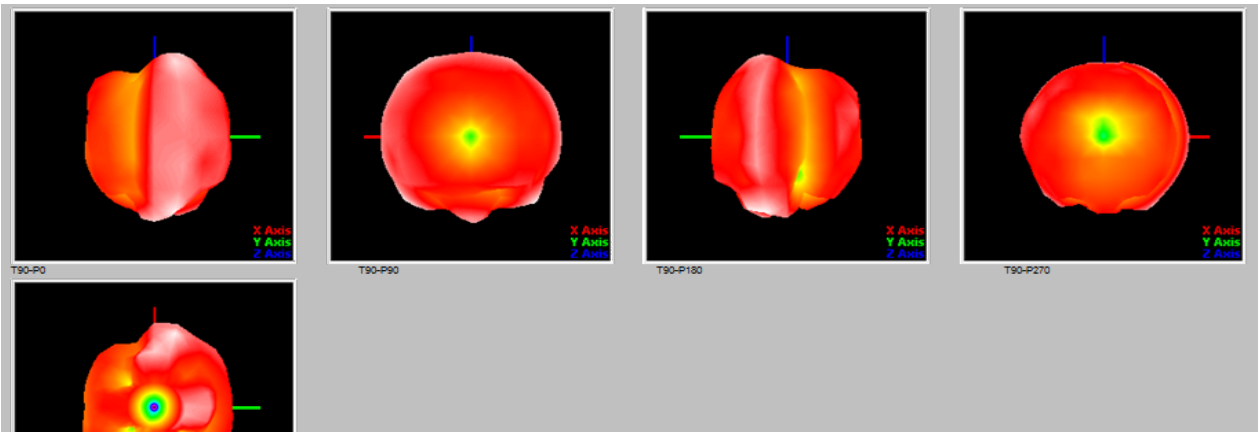
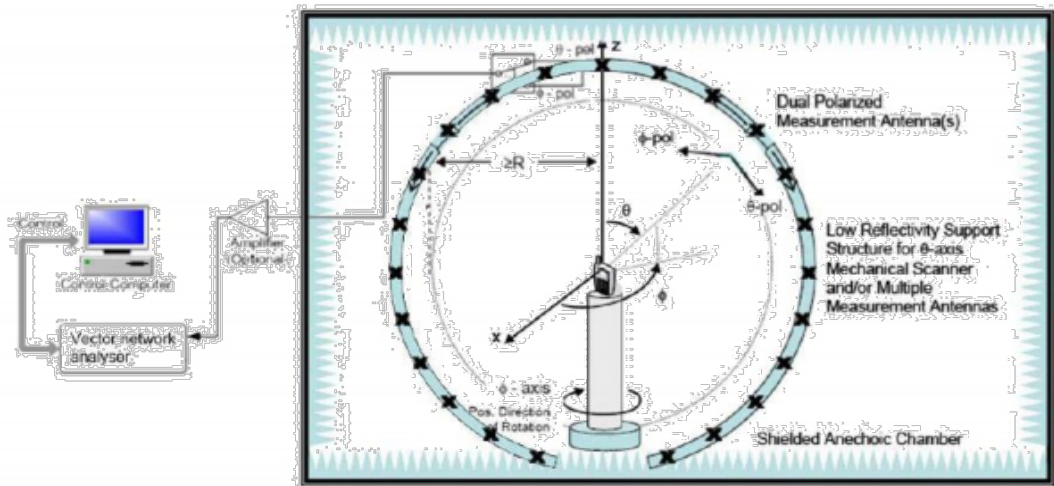
##### 2. VSWR



##### 3. 回损图 RETURN LOSS



测试系统 Test System





T180-P0