

天通卫星天线

电气性能:

- 频段
接收: 1980~2010MHz
发射: 2170~2200MHz
- 驻波
 ≤ 1.5
- 最大增益
仰角90° >3.5dBi (典型值)
仰角35° ≥ 1.0 dBi (典型值)
- 轴比
 ≤ 3 dB
- 阻抗
50Ω (典型值)
- 极化方式
左旋圆极化
- 最大承受功率
5W

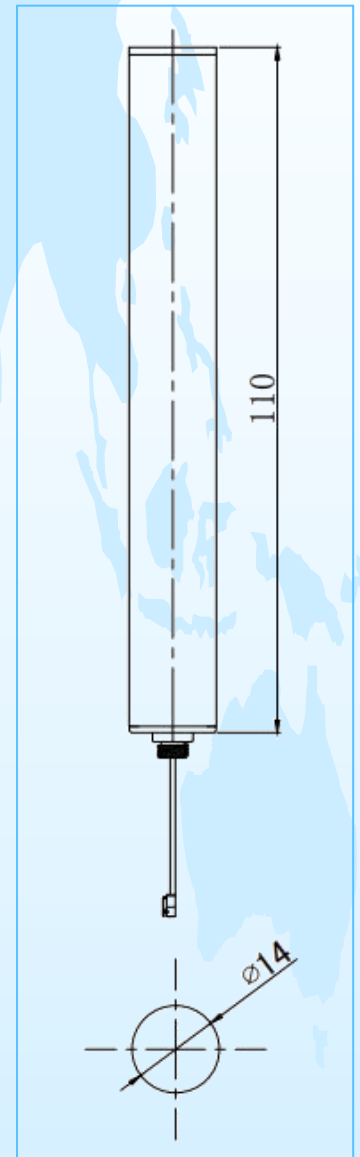
Anray210280360AA01



机械性能:

- 尺寸
 $\phi 14 \times 110$ mm
- 外壳材质
ABS/Other
- 同轴线缆
 $\phi 0.81 \times 85$ mm
- 馈电方式
RF-1/SMA/Other
- 安装规格
M5*0.5*4mm
- 工作温度
 $-20^{\circ} \sim +70^{\circ} \text{C}$
- 环保
满足RHOS
- 应用范围
手持机/无人机等

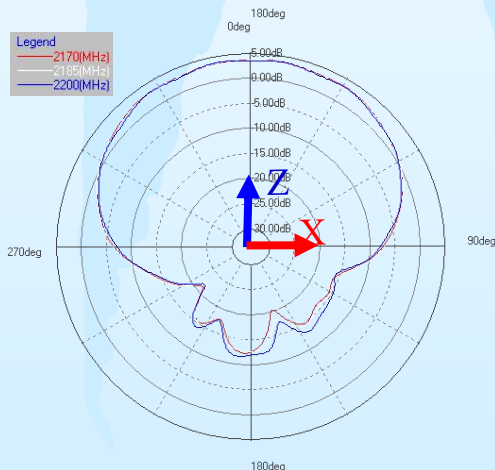
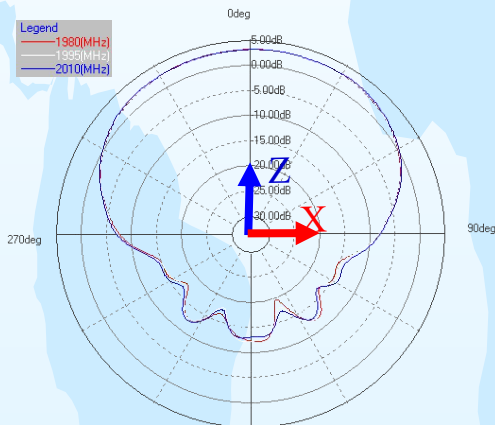
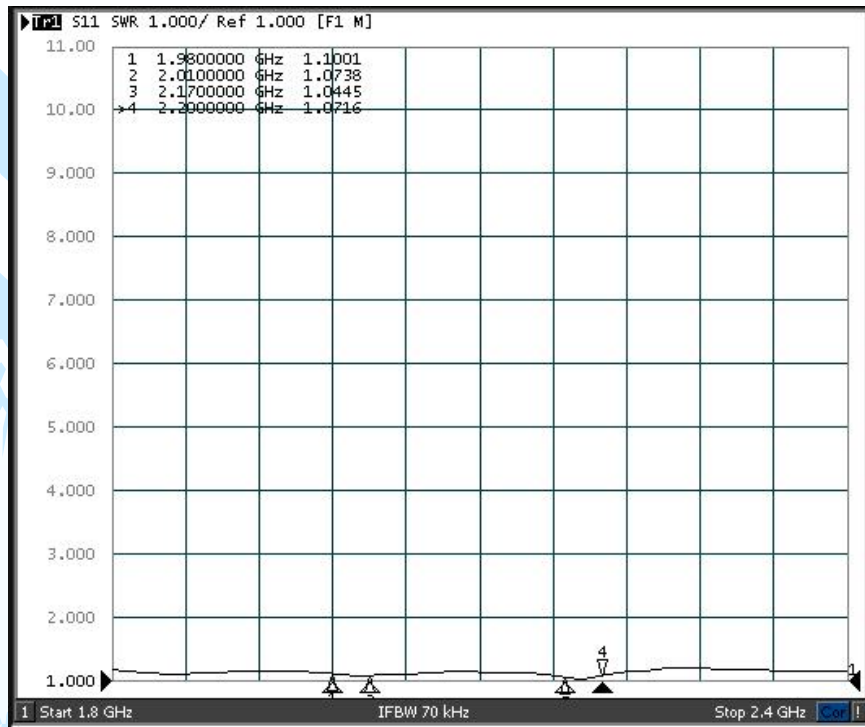
外形图: (单位: mm)



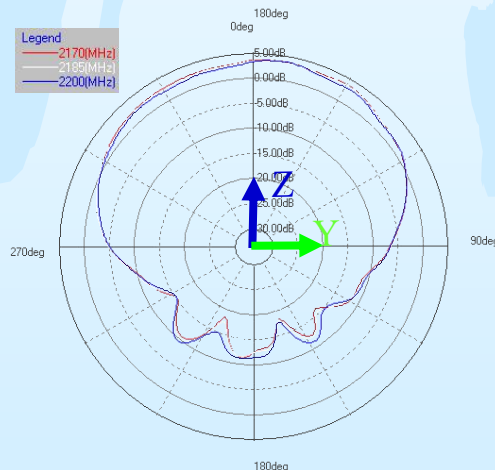
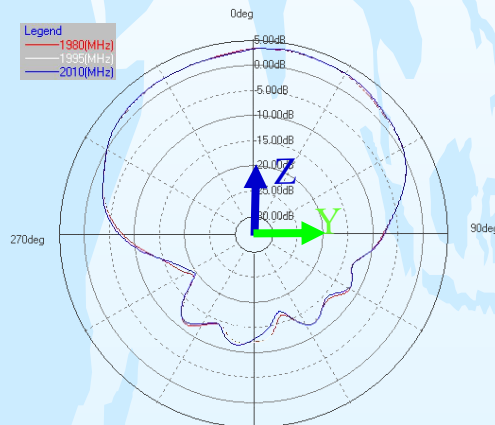
备注: 接头方式和颜色可根据客户要求定制。

电性能截图

VSWR



ZX-面



ZY-面