

SW2400-TH11

• 2.4G铜质弹簧天线

产品规格书



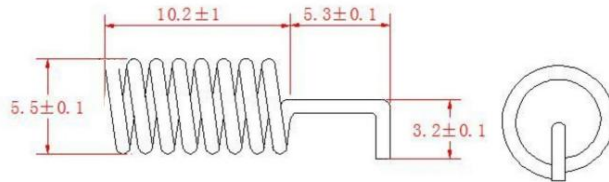
一、 产品描述

SW2400-TH11 2.4G 铜质弹簧天线，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抗老化能力。

二、 性能参数

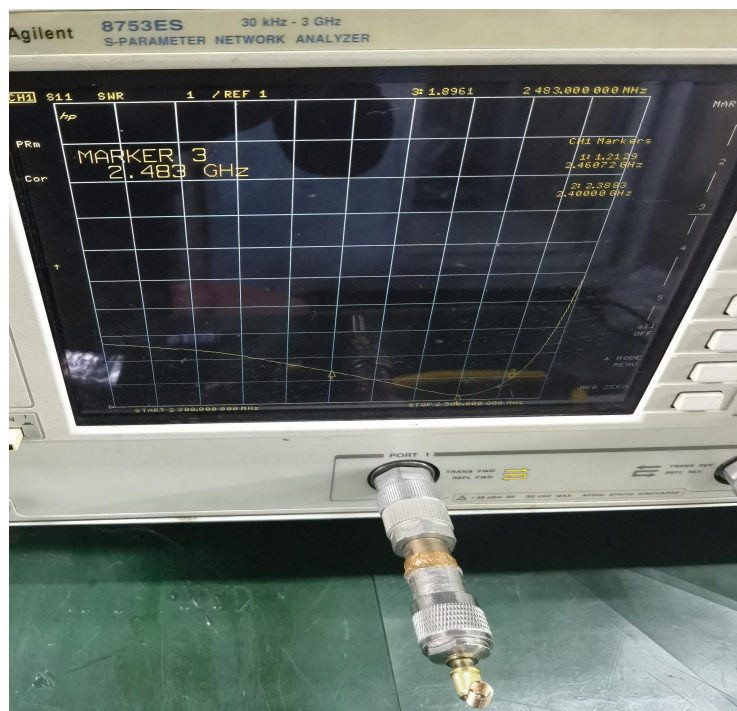
- 频率范围：2400±100MHz
- 高度：10.2±1 mm
- 驻波比：≤ 2.0
- 接口形式：直接焊接
- 增益：2.15dBi
- 天线颜色：磷铜
- 输入阻抗：50 Ω
- 重量：0.5±0.1 g
- 最大功率：10 W

三、 机械尺寸(单位:mm)



弹簧圈数7.3圈，线径0.8MM, 磷铜
单位：MM

四、 驻波比图



天线出厂前都经过网络分析仪在无线数据传输系统模拟环境下的严格检定。