

发射板天线规格书

PRODUCT SPECIFICATION

1、产品技术指标（PRODUCT TECHNICAL SPECIFICATION）

电性能指标 Electrical Specifications	
频率范围 Frequency Range (MHz)	2400-2500
频带宽度 Bandwidth (MHz)	100
输入阻抗 Input Impedence (Ω)	50
电压驻波比 V.S.W.R	≤ 2
增益 Gain (dBi)	$0 \pm 0.5\text{dBi}$
极化形式 Polarization Type	垂直 Vertical
雷电保护 Lightning Protection	交流接地
功率容量 Power Capacity (w)	0.3
机械指标 Mechanical Specifications	
天线长度 Antenna Length (mm)	$\varnothing 0.8 \times 25.5\text{mm}$
辐射体 Radiator	铜 Cu
连接器型号 Connect Type	直接加板上
工作温度 Working Temp($^{\circ}\text{C}$)	-40~65
储藏温度 Storage Temperature($^{\circ}\text{C}$)	-40~80
颜色 Color	铜色
重量 Weight (g)	0.05g(25MM)

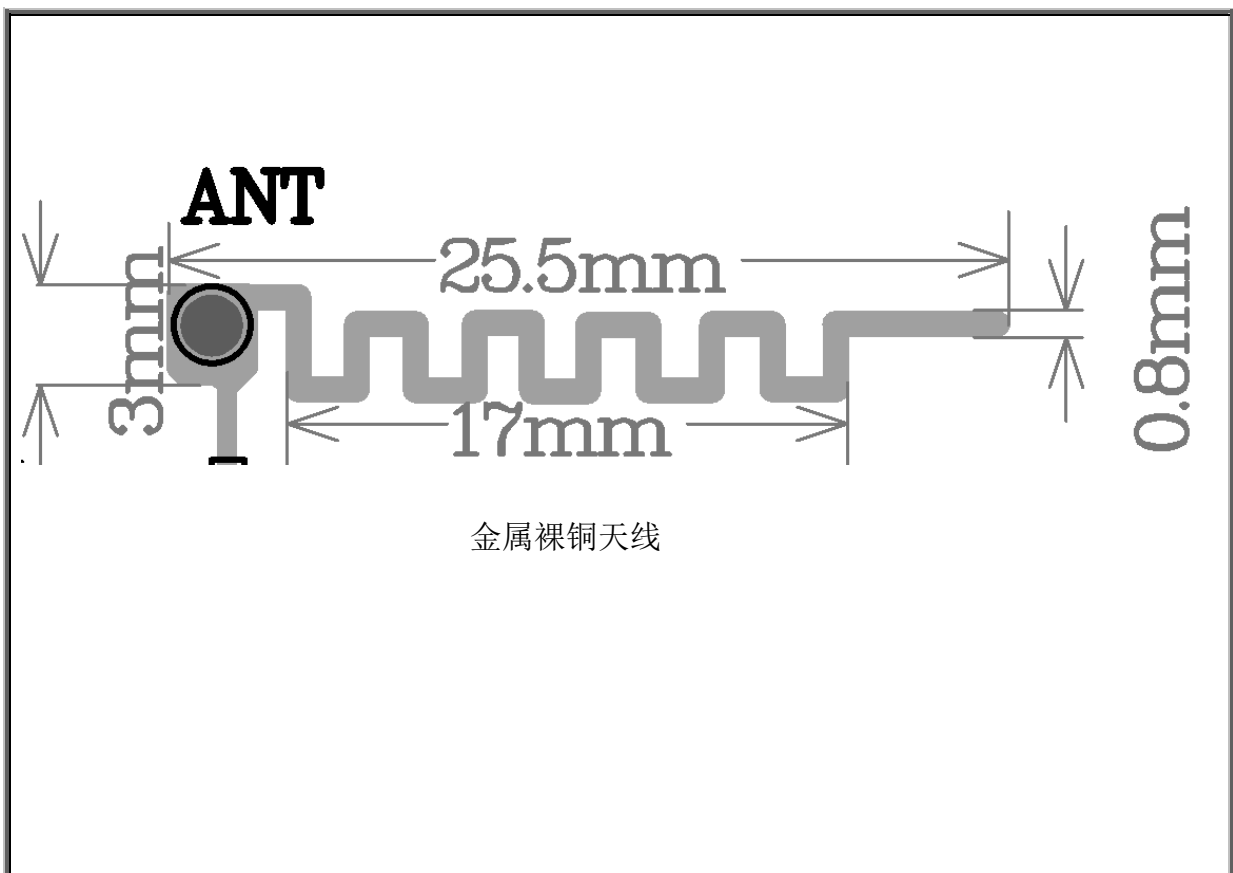
产品简介

该天线是专为 2.4G 遥控车 设计开发的，天线具有性价比高，结构小巧，省成本,生产方便的优点。

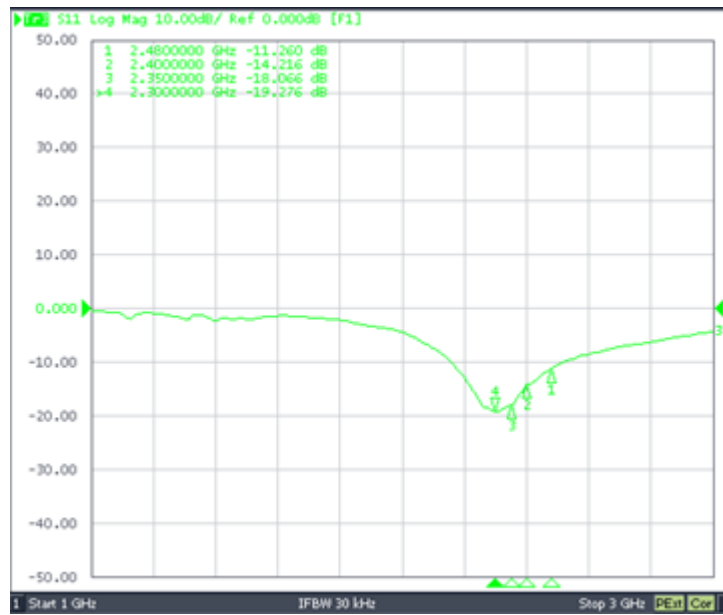
2、产品图片（PRODUCT PICTURE）



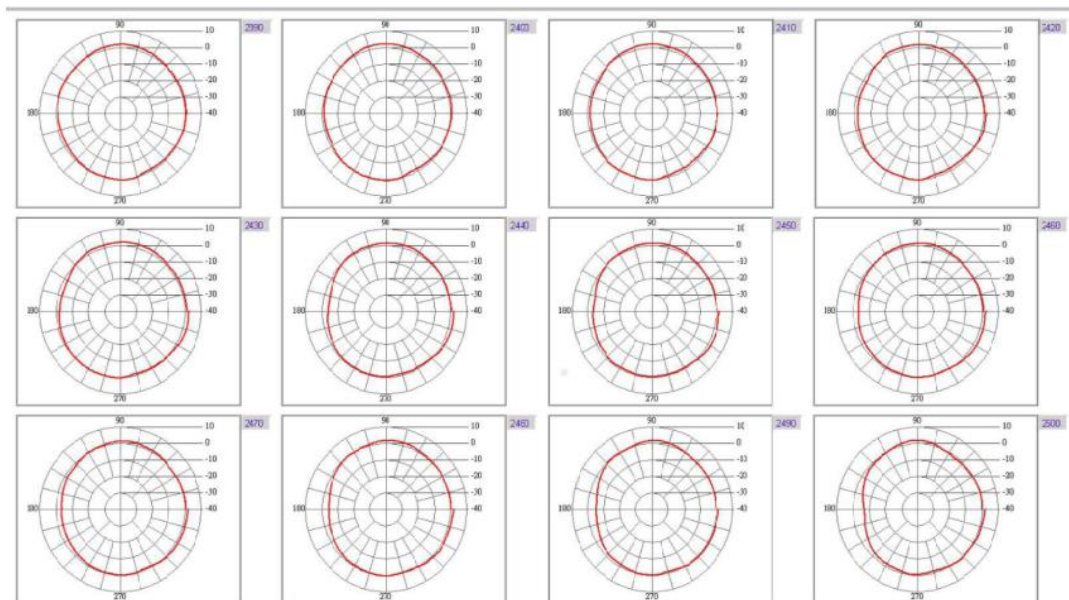
3、产品规格图(PRODUCT SPECIFICATION CHART)

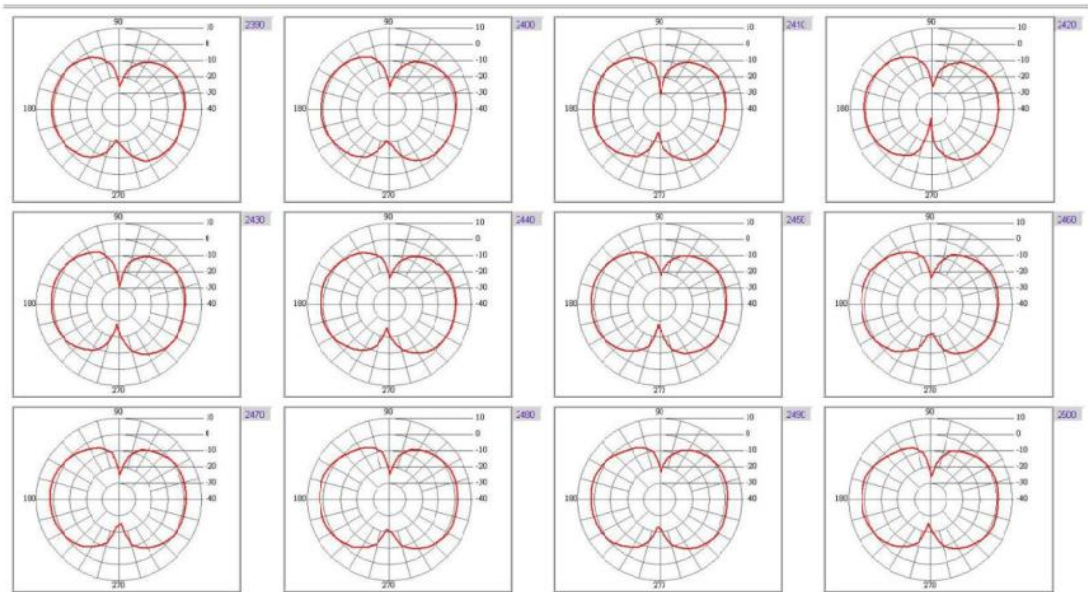


4、驻波图（STATIONARY WAVE PATTERN）



5、增益图





制表日期：2024-10-30

Manufacturer:

Shantou Dongyi electronic technology Co., LTD

No. 78 Lianhe East Road, Fengxiang Street, Chenghai

District, Shantou City