

规格书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户 名 称 CUSTOMER: 中强精英电子科技有限公司

客 户 料 号 CUS PARTNO: J262000262Z0R

品 名 规 格 PARTNAME: 内置天线 Built-in antenna

公 司 料 号 TPTPART NO: WWXL6010568

版 本: 1.0

目录 catalogue

封面 ..cover.....	1
目录 catalogue.....	2
一、产品成品图Product drawing.....	3
二、产品测试参数 ..Product test parameters.....	3
三、天线无源参数: ...Antenna passive parameters.....	4
1. 驻波比图: STATIONARY WAVE PATTERN.....	4
四、产品特点 Product characteristics.....	4
五、产品结构图Product structure drawing.....	5

天线规格书

一、产品成品图 Product drawing



二、产品测试参数 Product test parameter

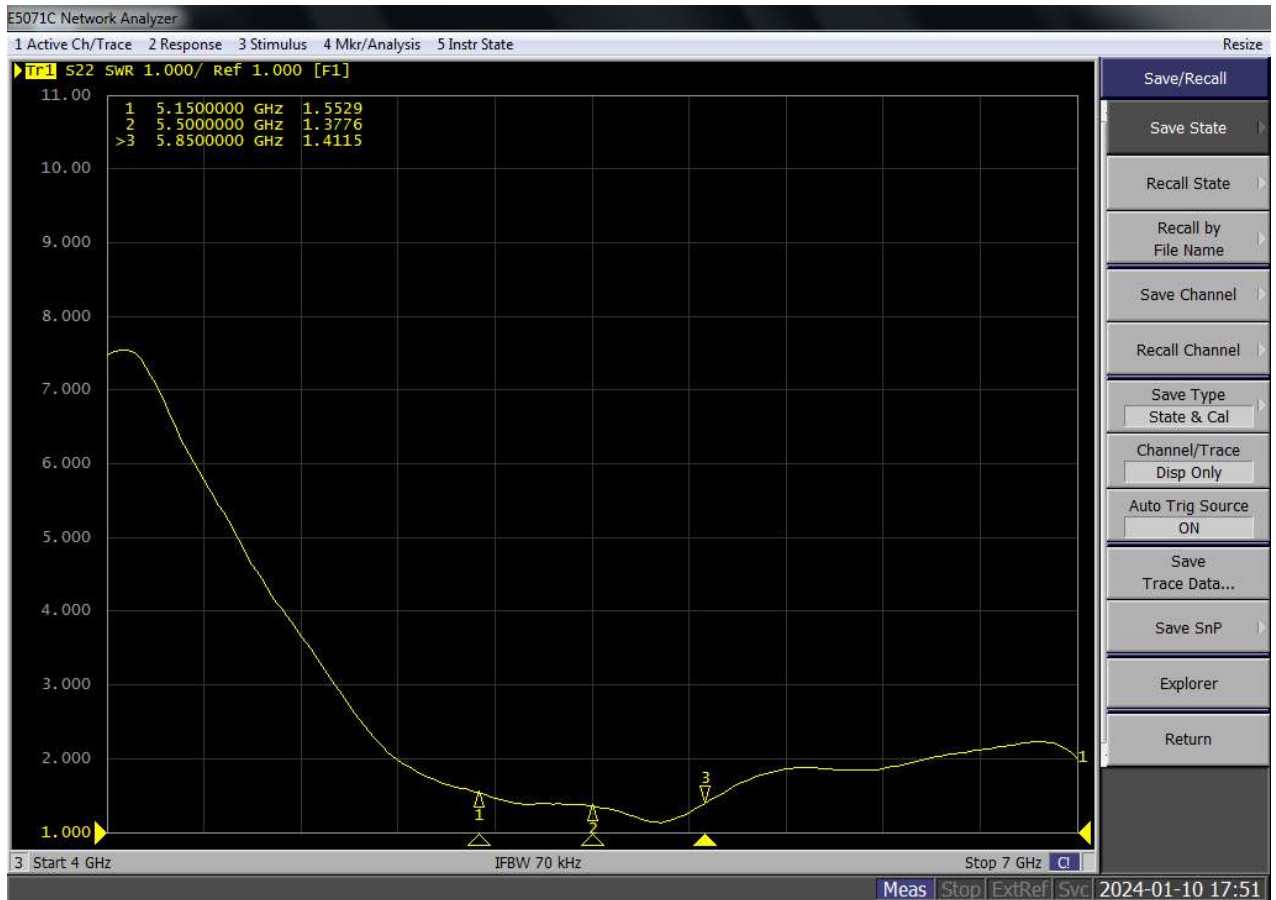
产品名称Name 内置天线（WWXL6010568）		型号 ModelType	
电气参数ELECTRICAL SPECTFICATIONS		机械参数 MECHANICAL SPECTFICATIONS	
频率范围 FrenquencyRange 5150-5850MHz		尺寸Dimensions	40*6*0.2
输入阻抗 Impedance	50 Ω	连接器型号Connector	IPEX
驻波比 VSWR	≤ 4.0	线长linelength	1.13黑色线150 $\pm$ 2mm
增益 Gain	1.8dBi	工作温度WorkingTemperature	-45 $^{\circ}$ C - +85 $^{\circ}$ C
极化方式 Polarization	线极化 Linear polarization	存放温度Limit Temperature	-45 $^{\circ}$ C - +85 $^{\circ}$ C
辐射方向 Radiation	全向omnidirectional		

深圳市万物相连通讯有限公司 / 万物相连通讯襄阳有限公司
地址：深圳市南山区桃源街道龙珠四路2号方大城4号楼1101室
地址：湖北省襄阳市谷城县经济开发区双阳路1-3号万物相连通讯工业园

手机：136 6268 4409 网址：www.wwxltx.cn

三、 天线无源参数Antenna passive parameters:

1. 驻波比图STATIONARY WAVE PATTERN:



四、产品特点Product characteristics

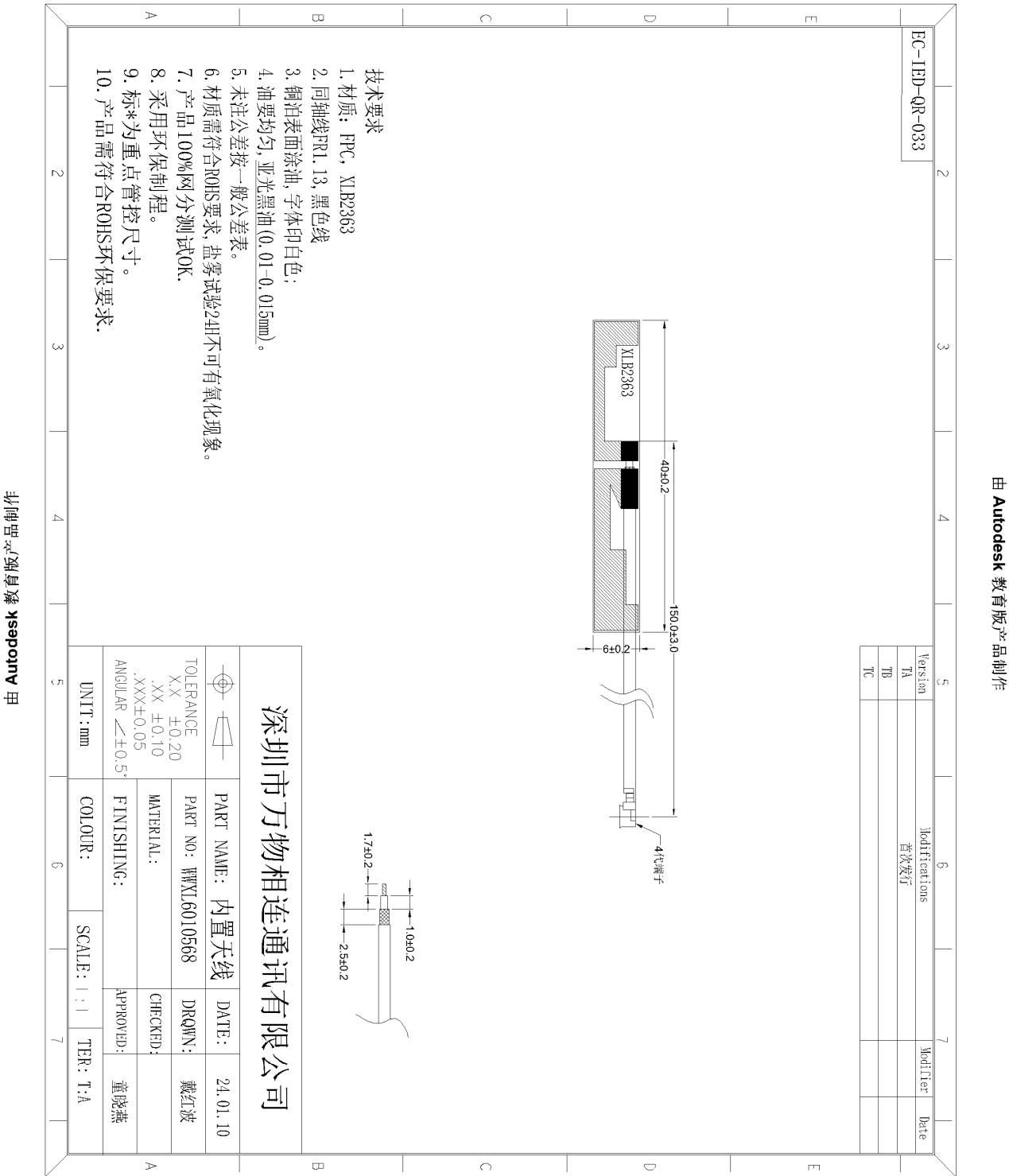
1. 选用优质FPC及射频电缆，自身衰减减小； Selection of high-quality FPC and RF cable, low attenuation
2. 性能稳定，使用寿命长； Stable performance, long service life
3. 频带内驻波良好。STATIONARY WAVE is good in in-band

深圳市万物相连通讯有限公司 / 万物相连通讯襄阳有限公司
地址：深圳市南山区桃源街道龙珠四路2号方大城4号楼1101室
地址：湖北省襄阳市谷城县经济开发区双阳路1-3号万物相连通讯工业园

手机：136 6268 4409 网址：www.wwxltx.cn

五、产品结构图Product structure drawing

由 Autodesk 教育版产品制作



由 Autodesk 教育版产品制作

深圳市万物相连通讯有限公司 / 万物相连通讯襄阳有限公司
地址: 深圳市南山区桃源街道龙珠四路2号方大城4号楼1101室
地址: 湖北省襄阳市谷城县经济开发区双阳路1-3号万物相连通讯工业园

手机: 136 6268 4409 网址: www.wwxltx.cn