

东莞市淼泰电子有限公司
Dongguan MiaoTEC Electronics Co.,Ltd.
承认书
Specification For Approval

客戶名稱 (CUSTOMER):	云卓科技有限公司
品名 (DESCRIPTION):	RF Antenna ASSEMBLY 1.13 Cable 黑色 L110mm + 2.4/5.8G FPC+IPEX PLUG
客戶料號 (PART NO):	TX0007
料 號 (PART NO):	500101-00110-018R
送樣日期 (DATE):	2025. 02. 19
版本 Revision:	A1
承認號碼 (APPROVED NO):	MT. 承-250219-001

CUSTOMER APPROVED BY

APPROVAL

CHIEF

SUPERVISOR

SUPPLIER SIGNATURE

APPROVAL

CHECK

DESIGN

东莞市森泰电子有限公司
Dongguan MiaoTEC Electronics Co.,Ltd.

Spec Ltem

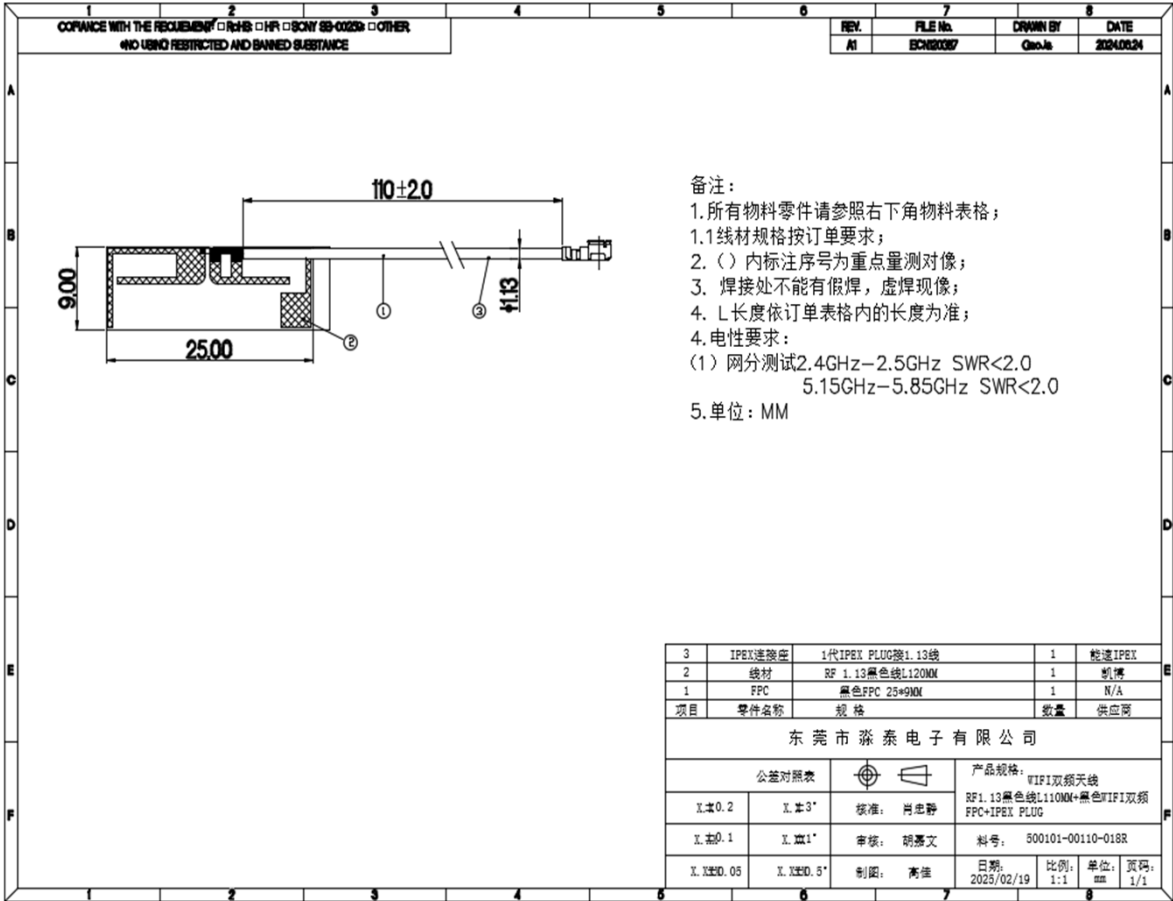
NO	项目 (Contents)	Number of Page	PageCode	备注 (Note)
1	封面 (Spec Cover)			
2	目录 (Spec ltem)			
3	产品性能 (Electrical And Mechanical Specifications)			
4	产品规格图 (Prduct drawing)			
5	产品包装图 (Prduct Packing)			
6	产品尺寸检验报告 (Product Size Inspection Report)			
7	材质证明 (Material proof)			
8	UL证明 (UL proof)			
9	SGS报告 (SGS REPORT)			
10	MSDS报告 (MSDS REPORT)			

东莞市淼泰电子有限公司
Dongguan MiaoTEC Electronics Co.,Ltd.

电气参数 Electrical Specifications		
频率范围 Frequency range (MHz)	2.4-2.5GHz	5.15-5.85GHz
带宽 Bandwidth (MHz)	100MHz	700MHz
增益 Gain (dBi)	4.54dBi	3.06dBi
半功率波瓣宽度 Half-power beam width(°)	H:360 V:14	
电压驻波比 VSWR	≤2.0	
输入阻抗 Input Impedance(Ω)	50	
极化方式 Polarization	垂直Vertical	
最大功率 Maximum input power (W)	50	
雷电保护 Lightning protection	直流接地 DC Ground	
接头型号 Input connector type	1代IPEX PLUG	
机械参数 Mechanical Specifications		
天线尺寸 Dimensions (mm)	见工程图	
天线重量 Antenna weight (kg)	2g	
工作温度 Operating temperature (℃)	~ 40-55	
天线颜色 Antenna color	White(黑色)	

东莞市淼泰电子有限公司
Dongguan MiaoTEC Electronics Co.,Ltd.

产品图纸
Product drawing



东莞市森泰电子有限公司
Dongguan MiaoTEC Electronics Co.,Ltd.

S Parameter Test

E5071B

