

石家庄市麦特思电子科技有限公司

产品规格书

Product Specification

品名Part Name		介质天线	规格Spec.	MPA552311LSB1DSA1		批号Lot No.	
客户Customer			客户料号Material No.			数量Quantity	
电性能指标 Electrical Specifications							
项目 Item			项目规格Spec			单位Unit	
1	频率 Frequency		1615±3	2491±5	1561±3	MHz	
2	回波损耗 Return Loss (at Center Frequency)		10 min			dB	
3	特性阻抗 Impedance		50±10	50±5		Ω	
4	电压驻波比 VSWR		<2				
5	极化方式 Polarization		L. H. C. P	R. H. C. P			
6	顶点增益 Gain at Zenith		>-0.8	3.5 (法向) >2.5 (70°)	>0.5	dB	
7	轴比 Axial Ration		<7	<8	<6	dB	
8	操作温度范围 Operation Temperature Range		-40 to +85			℃	
9	接地板 Ground Plane		55*22.5			mm	
外形尺寸 Dimensions							
Top Side Ground 单位：mm 公差：±0.2mm							

制作Written: 周世辉

检查Checked: 高俊伟

批准Approved: 王明哲

2024. 11. 18