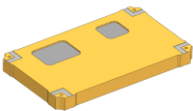


表面贴装单定向耦合器

型号 - D4503MC020200 Rev.A
0.2-2GHz 45dB单定向耦合器，表面贴装



机电性能

本技术规格书内容变化恕不另行通知

工作频段	GHz	0.2-2
主线VSWR	:1 (Max.)	1.25
耦合端VSWR	:1 (Max.)	/
插入损耗 ¹	dB(Max.)	0.3
耦合度	dB(Max.)	45±1
平坦度	dB(Max.)	±1
方向性	dB(Min.)	16

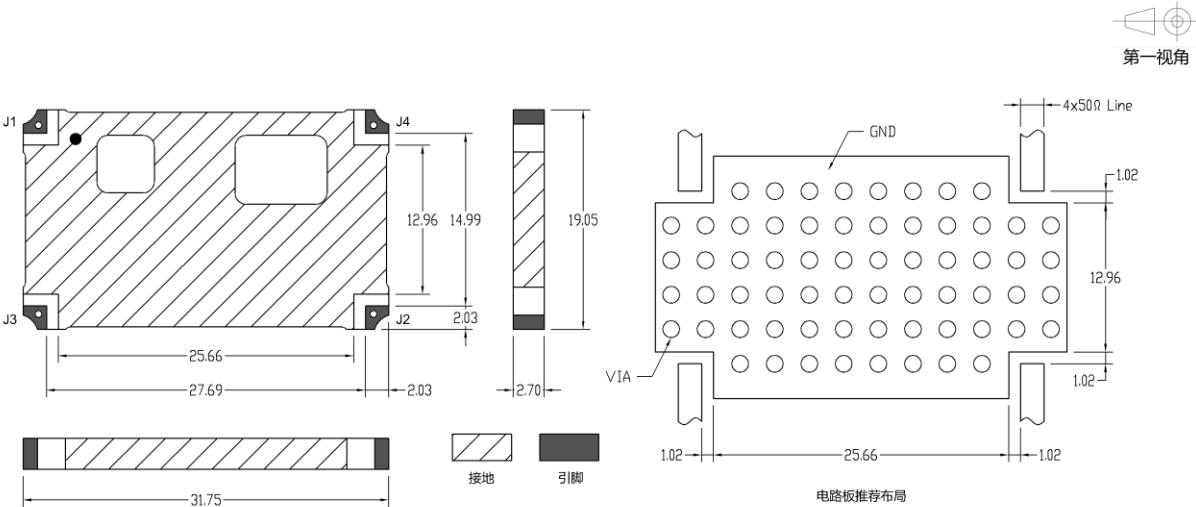
端口配置表

INPUT	OUTPUT	COUPLED	NC
J2	J1	J4	J3

功率 ²	W(Max.)	额定(CW): 150	
重量	g(Max.)	5	外形尺寸 ³ mm (LxWxH) 31.75x19.05x2.70
封装类型	表面贴装		
表面处理	沉金		
温度指标	工作: -55~+85℃; 储存: -55~+100℃		
环境指标	N/A		
定制要求	N/A		

注释 1. 不包含耦合损耗 2. 功率需满足匹配驻波比不大于1.2
3. 除非特别标注，默认公差: x.±1; .x±0.5; .xx±0.25

2D外形图



表面贴装单定向耦合器

型号 - D4503MC020200 Rev.A
0.2-2GHz 45dB单定向耦合器，表面贴装

典型曲线

典型测试环境：温度25℃；相对湿度60%

