

4 端口 3dB 90°电桥

型号 - QN010060 Rev.A

1-6GHz 4端口3dB 90度电桥；同轴连接器封装



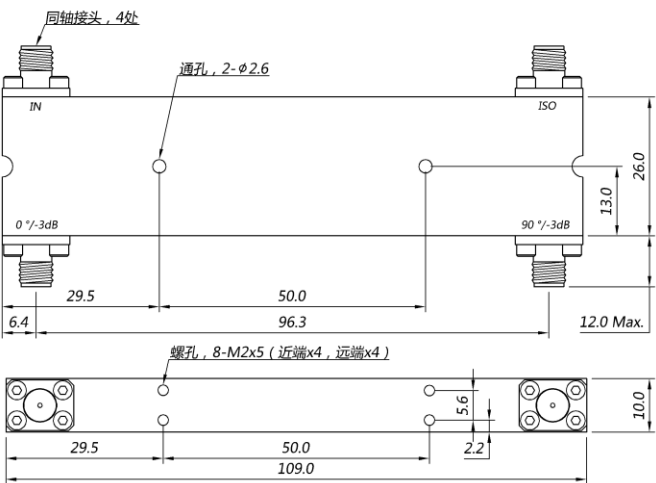
机电性能

本技术规格书内容变化恕不另行通知

工作频段	GHz	1-6
标称相位差	Deg. (Typ.)	90
端口VSWR	:1 (Max.)	1.3
插入损耗 ¹	dB(Max.)	0.9
幅度平衡	dB(Max.)	±0.4
相位平衡	Deg. (Max.)	±4
隔离度	dB(Min.)	18
功率 ²	W(Max.)	额定(CW): 30; 峰值(PEAK): 3000;
重量	g(Max.)	95
外形尺寸 ³	mm	26.0x109.0x10.0(L x W x H)
封装类型	不锈钢同轴接头; 输入端: SMA 阴头 [F]; 输出端: SMA 阴头 [F]	
表面处理	本色导电氧化	
温度指标	工作: -55~+85°C; 储存: -55~+100°C	
环境指标	可满足国军标 (GJB150) 相关温度循环、振动、冲击等标准 (可选项, 详细信息请联系厂商了解)	
定制要求	N/A	

- 注释 1. 不包含理论插损3dB 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±0.1

2D外形图

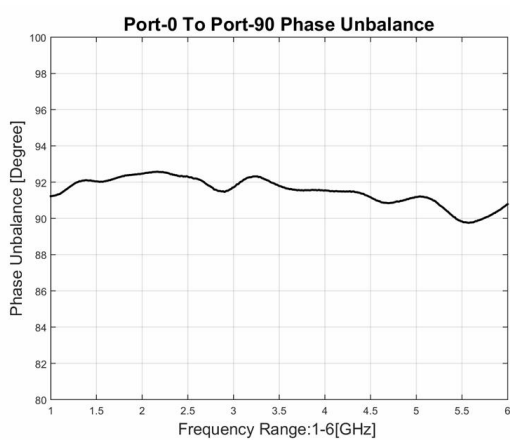
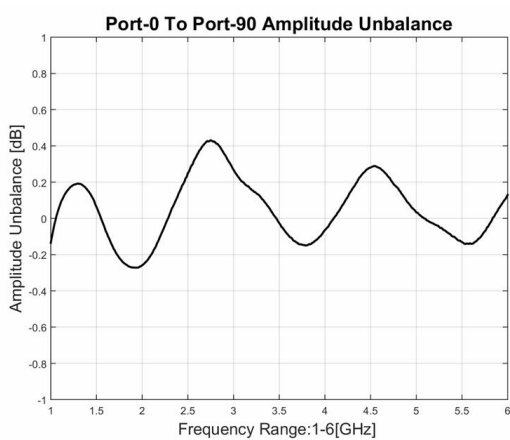
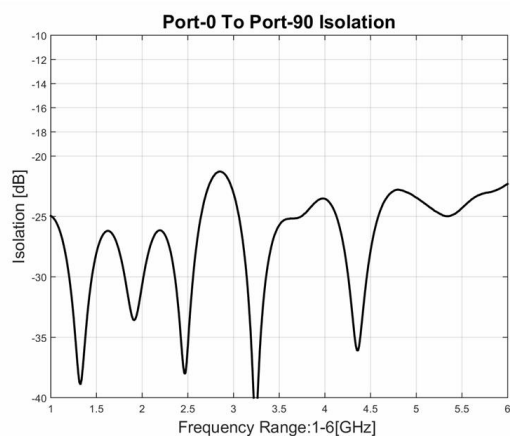
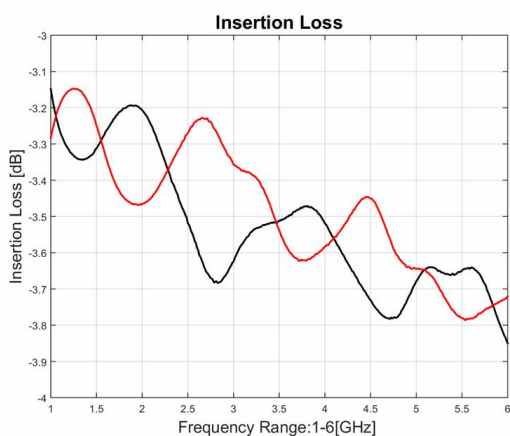
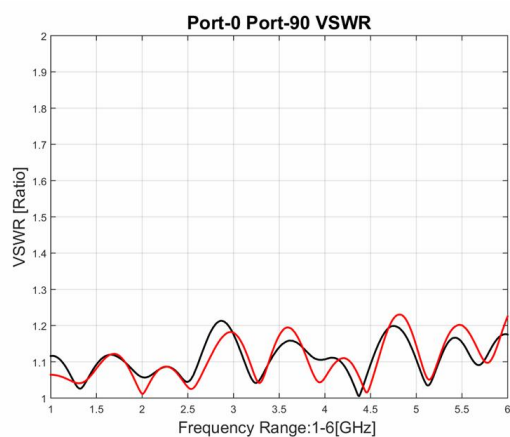
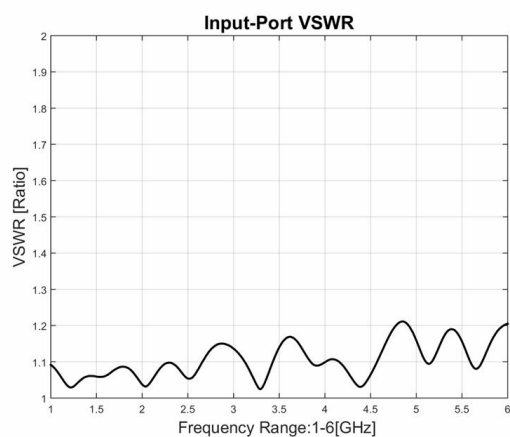


4 端口 3dB 90°电桥

型号 - QN010060 Rev.A

1-6GHz 4端口3dB 90度电桥；同轴连接器封装

典型曲线



典型测试环境：温度25℃；相对湿度60%