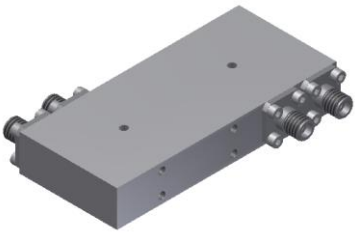


4 端口 3dB 180°电桥

型号 - HN020180 Rev.B

2-18GHz 4端口3dB 180度电桥；同轴连接器封装



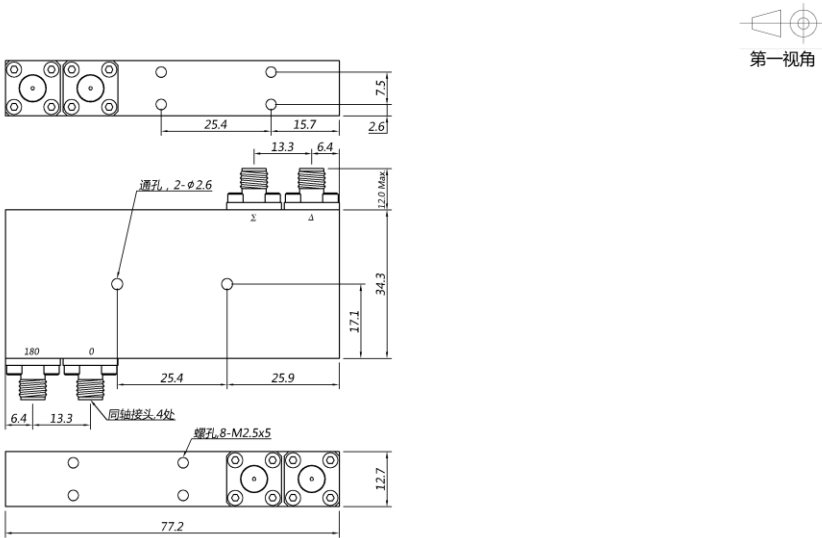
机电性能

本技术规格书内容变化恕不另行通知

工作频段	GHz	2-8	8-18
标称相位差	Deg. (Typ.)	180	180
端口VSWR	:1 (Max.)	1.5	1.6
插入损耗 ¹	dB(Max.)	1.5	2
幅度平衡	dB(Max.)	±0.7	±0.7
相位平衡	Deg. (Max.)	±9	±9
隔离度	dB(Min.)	17	16
功率 ²	W(Max.)	额定(CW): 30; 峰值(Peak): 3000;	
重量	g(Max.)	110	外形尺寸 ³ mm 34.3x77.2x12.7(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

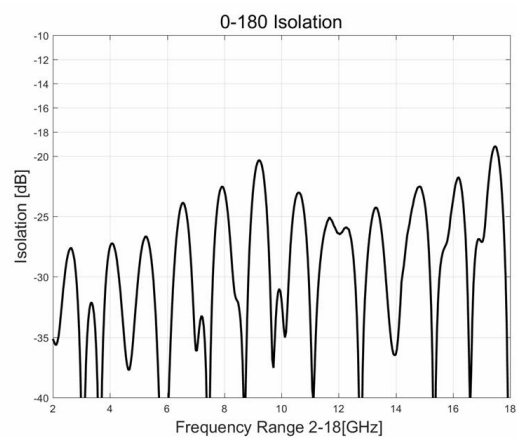
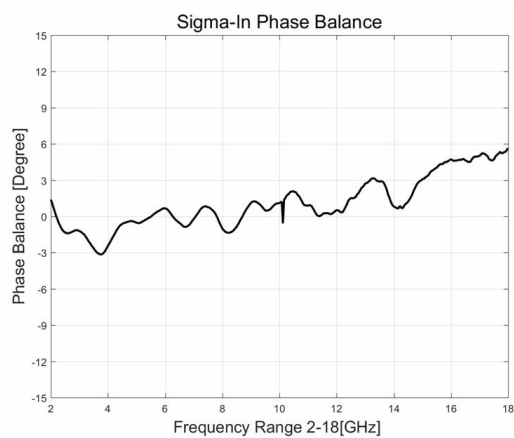
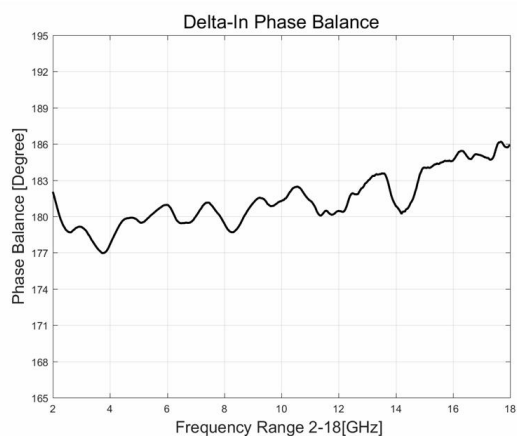
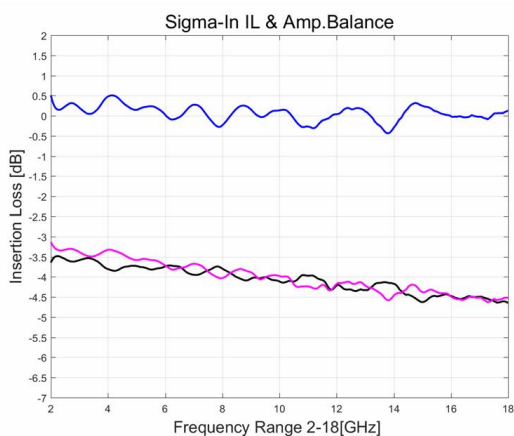
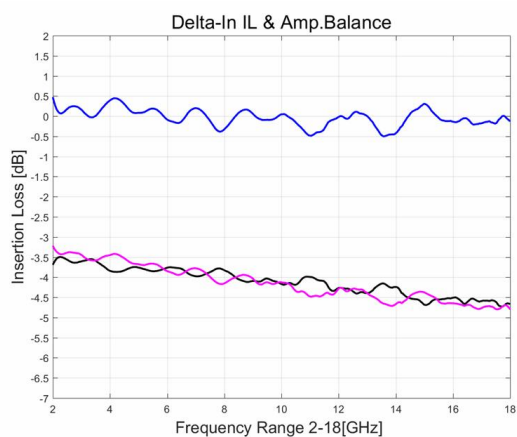
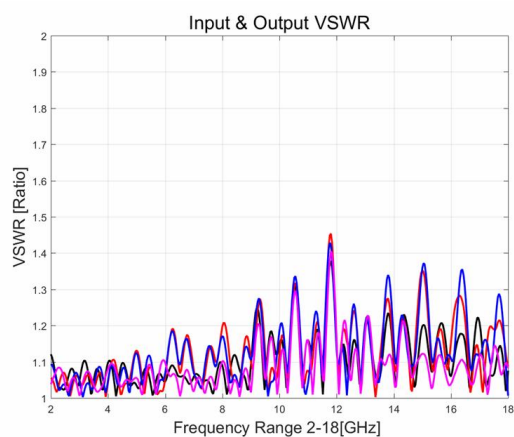


4 端口 3dB 180°电桥

型号 - **HN020180 Rev.B**

2-18GHz 4端口3dB 180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%