

4 端口 3dB 180°电桥

型号 - HN060400 Rev.B

6-40GHz 4端口3dB 180度电桥；同轴连接器封装



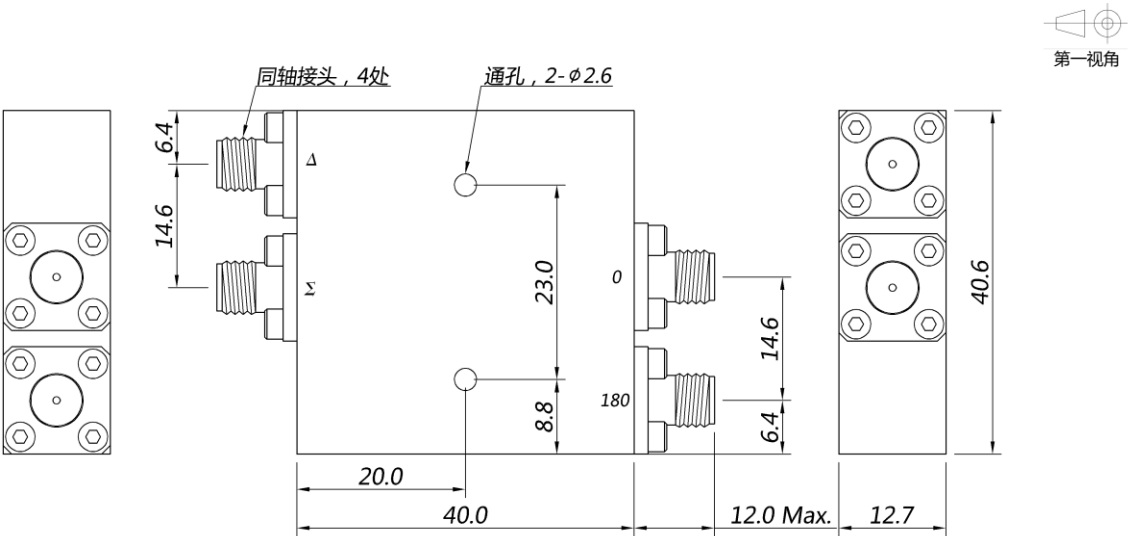
本技术规格书内容变化恕不另行通知

机电性能

工作频段	GHz	6-18	18-26.5	26.5-40
标称相位差	Deg. (Typ.)	180	180	180
端口VSWR	:1 (Max.)	1.6	1.7	1.8
插入损耗 ¹	dB(Max.)	1.8	2.3	3
幅度平衡	dB(Max.)	±1.2	±1.2	±1.2
相位平衡	Deg. (Max.)	±12	±12	±12
隔离度	dB(Min.)	16	15	14
功率 ²	W(Max.)	额定(CW): 20; 峰值(Peak): 3000;		
重量	g(Max.)	75	外形尺寸 ³	mm 40.0x40.6X12.7 (LxWxH)
封装类型	不锈钢同轴接头，输入端：2.92mm 阴头 [F]，输出端：2.92mm 阴头 [F]			
表面处理	丙烯酸漆喷涂			
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

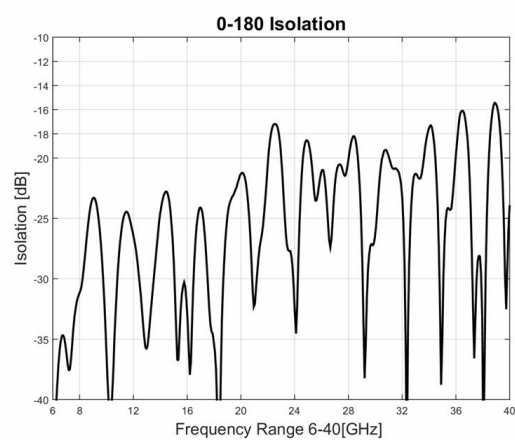
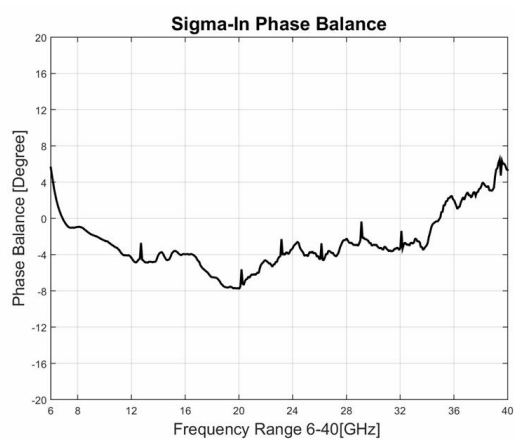
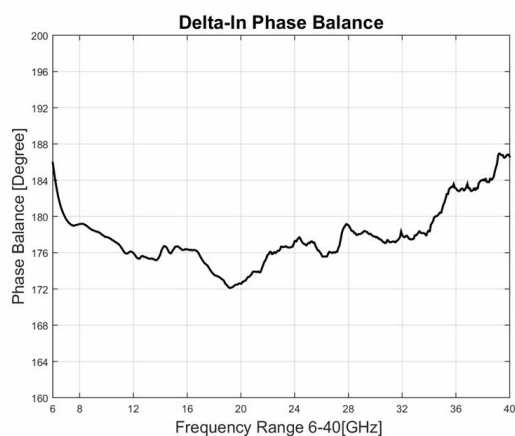
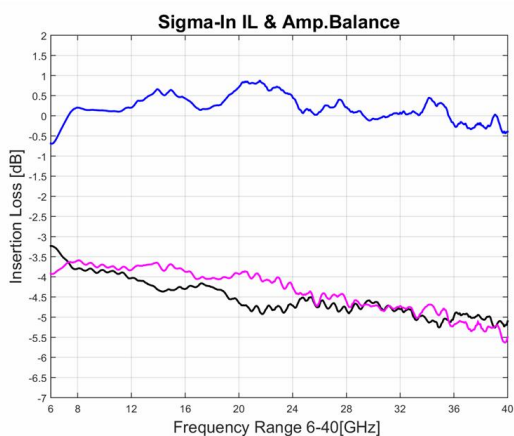
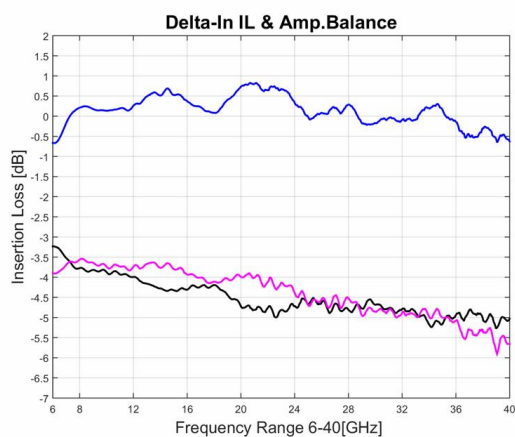
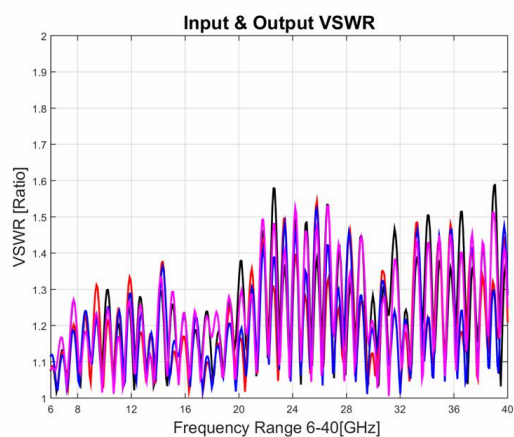


4 端口 3dB 180°电桥

型号 - **HN060400 Rev.B**

6-40GHz 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%